Smlouva o dílo

č. ORI/25/20155

na zhotovení stavby

„SPŠ elektrotechnická Pardubice - rekonstrukce areálu Do Nového“

P24V00000353

Smluvní strany:

Objednatel:	**Pardubický kraj**	
	sídlo:	Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice
	zastoupen:	JUDr. Martin Netolický, Ph.D., hejtman
	IČO:	70892822
	DIČ:	CZ70892822
	Bankovní spojení:	ČSOB a.s.
		č.ú. 220430221/0300

Zhotovitel:	**S T A K O společnost s ručením omezeným**	
	sídlo:	Bieblova 782, 500 03 Hradec Králové
	zastoupen:	Ing. Petr Kulda, jednatel
	IČO:	42228468
	DIČ:	CZ42228468
	zápis v OR:	C724 u Krajského soudu v Hradci Králové
	Bankovní spojení:	Komerční banka a.s.
		číslo účtu 50001511/0100

Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky **„SPŠ elektrotechnická Pardubice - rekonstrukce areálu Do Nového“** (systémové číslo **P24V00000353**) a zhotovitel jako vybraný dodavatel uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí provést pro objednatele dílo dle podmínek této smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavazuje za podmínek této smlouvy dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

1. Předmět díla

Předmětem díla je zhotovení stavby „**SPŠ elektrotechnická Pardubice - rekonstrukce areálu Do Nového**“ podle stejnojmenné projektové dokumentace zpracované společností Energy Benefit Centre a.s., se sídlem Křenova 438/3, 162 00 Praha 6, IČO 29029210 v rozsahu určeném soupisem prací tak, aby zhotovená stavba vyhověla podmínkám Rozhodnutí - společného rozhodnutí o umístění a povolení stavby Magistrátu města Pardubice.

2. Cena díla

1. Za řádně provedené dílo se objednatel zavazuje za podmínek této smlouvy zhotoviteli zaplatit **128.889.394,53 Kč** bez DPH (dále též „smluvní cena“).

   Výše DPH při uvedené smluvní ceně činí **27.066.772,85 Kč**.

   Celková cena, kterou objednatel za dílo uhradí, tak činí **155.956.167,38 Kč**.

2. Objednatel prohlašuje, že v souvislosti s plněním nevystupuje jako plátce DPH. Na poskytnuté plnění se tak neuplatní režim přenesení daňové povinnosti podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel uplatní předmět díla k financování z dotačních prostředků z Integrovaného regionálního operačního programu pro období 2021–2027 (IROP), prostřednictvím výzvy číslo „42. výzva IROP – Střední školy - SC 4.1 (MRR).

3. Termíny a místo plnění

1. Staveniště předá objednatel zhotoviteli v termínu do **31. 03. 2025.**
2. Zhotovitel provede sjednané práce tak, aby předávací řízení k dílu schopnému převzetí bylo zahájeno nejpozději do **24 měsíců** od předání staveniště. Pozdější předání a převzetí dokončeného díla může mít ve vztahu k poskytnuté dotaci vliv na dotační způsobilost výdajů spojených s prováděním stavby a tím i vznikem škody objednateli.
3. Místem plnění je areál Střední průmyslové školy elektrotechnické a Vyšší odborná školy Pardubice, Do Nového 1131, 530 03 Pardubice.

4. Další ujednání a odchylky od obchodních podmínek

1. Pojistný limit pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu se vyžaduje nejméně 50 mil. Kč.
2. Veškeré podklady pro fakturaci (soupisy prací a zjišťovací protokoly) včetně změn v předmětu díla, vyjma předání faktur objednateli, bude prováděno v prostředí BIM Platformy, nebude-li dohodnuto jinak. Objednatel se v této souvislosti zavazuje zřídit poskytovateli přístup do BIM Platformy a udělit mu v ní odpovídající oprávnění.
3. Odlišně od ustanovení čl. 15 bodu 8. obchodních podmínek se ujednává nový základ pro výpočet této smluvní pokuty, kdy namísto *minimální požadované hodnoty záruky* bude pro výpočet užit rozdíl *minimální požadované hodnoty záruky* a *aktuální výše vyhovujícího zajištění*.
4. Smluvní strany se dohodly na vedení stavebního deníku v elektronické formě. Nástroj pro elektronické vedení stavebního deníku zajistí zhotovitel.
5. Stavební práce budou realizovány za provozu školního areálu a z toho důvodu musí zhotovitel brát zřetel na případné provozní požadavky uživatele. To zahrnuje zejména dodržení následujících podmínek:
   a) stavební práce mohou probíhat v pracovních dnech v době od 7:00 hod do 20:00 hod. a ve dnech pracovního klidu od 8:00 do 16:00 hod.;
   b) v období praktických maturitních zkoušek (vždy 4 dny v měsíci květnu a 4 dny v měsíci červnu) nebudou prováděny práce, které by rušily průběh zkoušek nadměrným hlukem. Přesný termín konání zkoušek bude oznámen vždy na začátku kalendářního roku.
   c) Stavební práce budou zahájeny demolicí a následnou přístavbou objektu B. V dílnách objektu A bude v té době probíhat praktická výuka. Práce na rekonstrukci objektu A mohou být zahájeny až po dokončení objektu B

5. Pověřené osoby

1. Ve věcech technických je oprávněn jednat:
   - za objednatele: Ing. Miroslav Vohlídal nebo Ing. Jiří Zevl nebo Bc. Martina Pokorná
   - za zhotovitele: I[redacted]
2. K zápisům a podepisování stavebního deníku je oprávněn:
   - za objednatele: Ing. Miroslav Vohlídal nebo Ing. Jiří Zevl nebo technický dozor objednatele
   - za zhotovitele: [redacted]

K předání a převzetí staveniště je oprávněn:

- za objednatele: Ing. Miroslav Vohlídal nebo Ing. Jiří Zevl
- za zhotovitele: [redacted]

3. K předání a převzetí dokončeného díla je oprávněn:
   - za objednatele: Ing. Miroslav Vohlídal nebo Ing. Jiří Zevl
   - za zhotovitele: [redacted]

6. Součásti smlouvy

Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:

1. Obchodní podmínky pro stavební práce
2. Oceněný soupis prací
3. Harmonogram realizace
4. Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

7. Závěrečná ujednání

1. Není-li pro konkrétní věc ujednáno nebo stanoveno jinak, lze změny této smlouvy platně činit pouze dodatkem smlouvy v písemné formě. Dodatky budou číslovány vzestupně nepřerušenou číselnou řadou a v tomto pořadí budou vykládány.
2. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podepsání poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna do 3 měsíců od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku. Uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí objednatel. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s uveřejněním celého textu smlouvy, vyjma údajů chráněných podle právní úpravy ochrany osobních údajů.
3. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Osobní údaje uvedené v této smlouvě, budou použity výhradně pro účely plnění této smlouvy nebo při plnění zákonem stanovených povinností. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou dostupné na oficiálních stránkách Pardubického kraje www.pardubickykraj.cz/gdpr.
4. Tato smlouva je uzavírána ve formě elektronického originálu ke dni dle nejpozdějšího elektronického podpisu.
5. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah, včetně obsahu příloh, znají a souhlasí s ním. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísni, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

Za objednatele:	Za zhotovitele:
JUDr. Martin Netolický, Ph.D. hejtman	Ing. Petr Kulda jednatel společnosti

schváleno usnesením Rady Pardubického kraje R/198/25 ze dne 30.01.2025

Obchodní podmínky pro stavební práce

schválené usnesením Rady Pardubického kraje R/1364/22

1. Úvodní ustanovení

1. Kde se v textu těchto obchodních podmínek užívá slovo smlouva, má se jím na mysli smlouva, jejíž součástí jsou tyto obchodní podmínky, není-li výslovně uvedeno, nebo neplyne-li z kontextu ustanovení bez důvodných pochybností jinak.
2. Tyto obchodní podmínky tvoří nedílnou součást smlouvy a blíže konkretizují, doplňují a vyjasňují práva a povinnosti smluvních stran v souvislosti s prováděním díla. Pojmy zde používané je třeba předně vykládat ve smyslu, v jakém jsou užity ve smlouvě.
3. V případě rozporu mezi ustanoveními těchto obchodních podmínek a ujednáními smlouvy, mají výkladovou přednost ujednání smlouvy. Jsou-li součástí smlouvy další přílohy upravující práva a povinnosti smluvních stran (typicky např. dodatečné podmínky vyplývající ze zařazení projektu do dotačního programu), mají jejich ustanovení aplikační přednost před ustanoveními těchto obchodních podmínek, nikoli však před ujednáními smlouvy.
4. Pojem zadávací řízení je pro účely smlouvy třeba vykládat tak, že zahrnuje i postupy směřující k zadání veřejné zakázky mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „ZZVZ“), např. zadání veřejné zakázky malého rozsahu.

2. Staveniště

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli staveniště, tj. zhotoviteli fyzicky zpřístupní pozemky a/nebo objekty vymezené v projektové dokumentaci k provádění stavby a pro účely zřízení zařízení staveniště.
2. Zhotovitel se při předání s prostorem staveniště seznámí a porovná jej s projektovou dokumentací, příp. dalšími vstupními podklady. Je-li to žádoucí pro řádné plnění smlouvy, zhotovitel též prověří stav existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení nebo systémů v prostoru staveniště.
3. O každém jednání, jehož cílem mělo být předání staveniště, se sepíše protokol. Obsahem protokolu musí být závěr, zda staveniště bylo mezi smluvními stranami předáno. Protokol musí být datován. Obsahem protokolu mohou dále být vyjádření zástupců smluvních stran, příp. dalších zúčastněných osob, organizačně-technická ujednání apod. Protokol podepíší oprávnění zástupci objednatele a zhotovitele, příp. též další zúčastněné osoby.
4. K výhradám nebo podmínkám, se kterými bylo staveniště převzato, se nepřihlíží.
5. V případě důvodného nepřevzetí staveniště zhotovitelem se doba realizace nerozbíhá. V opačném případě platí, že po dobu, po kterou nebylo staveniště zhotovitelem převzato nedůvodně, doba realizace díla běžela.
6. Den převzetí staveniště zhotovitelem je prvním dnem realizace díla. Rozhodujícím údajem je datum skutečného předání staveniště, byť by bylo ve smlouvě ujednáno jinak. Je-li doba realizace díla určena datem zahájení předávacího řízení, nikoli trváním výstavby, posouvá se termín dokončení o tolik dní, o kolik se skutečné datum předání staveniště zpozdilo oproti datu uvedenému ve smlouvě.
7. Plochy užívané pro realizaci díla, resp. zejména jejich obvod může zhotovitel označit svým logem nebo firmou. Zhotovitel dále viditelně uvede jméno a telefonní kontakt na odpovědného pracovníka, typicky stavbyvedoucího. Zhotovitel je též povinen neprodleně po převzetí staveniště instalovat prostředky publicity projektu, např. billboard nebo infoplakát, v rozsahu uvedeném v soupisu prací. Zástupce objednatele poskytne zhotoviteli instrukce a potřebnou součinnost k vytvoření žádoucího designu prostředků publicity.

8. Není-li výslovně stanoveno jinak, nepožaduje objednatel, aby zhotovitel zabezpečil prostor staveniště ve vyšším standardu, než jaký vyplývá z obecných norem a právních předpisů.
9. Zhotovitel provede úklid a vyklizení staveniště do 14 dnů od podpisu protokolu, jímž se potvrzuje převzetí díla dokončeného bez vad a nedodělků objednatelem. Úklid zahrnuje zejména odstranění všech materiálů, zbytků, nečistot a odpadů jakéhokoli druhu. Vyklizením se rozumí odvoz všech dočasných konstrukcí, zařízení a mechanizace. Záznam o provedení úklidu a vyklizení staveniště se zpravidla nepořizuje, ledaže jsou ke stavu opouštěného staveniště výhrady nebo byl kteroukoli ze smluvních stran výslovně vyžádán. Neprovede-li konečný úklid a vyklizení staveniště zhotovitel ani v přiměřené dodatečné lhůtě, zajistí jej na jeho náklady objednatel.

3. Bezpečnost práce

1. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi poskytne potřebnou a účinnou součinnost při vypracování nebo aktualizaci plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále též jen „plán“) koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále též jen „BOZP“) tak, aby tento plán plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V průběhu realizace zhotovitel poskytuje podklady a podněty pro další aktualizaci plánu.
2. Nebyl-li koordinátor BOZP s ohledem na plán zpracovaný při přípravě stavby určen a vyšla-li potřeba jeho jmenování najevo při realizaci díla, oznámí tuto skutečnost zhotovitel ihned objednateli.
3. Zhotovitel je povinen bezodkladně prokazatelně upozornit objednatele, pokud je nebo má být koordinátorem BOZP určena osoba podléhající jeho řídícímu vlivu nebo osoba, se kterou jedná ve shodě, příp. jejich zaměstnanec, čímž by mohl být zmařen nebo ztížen efektivní výkon této činnosti.
4. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska BOZP a požární ochrany (dále též jen „PO“) od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá též v plném rozsahu za BOZP svých zaměstnanců a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel zajistí dodržení totožného standardu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci i u poddodavatelů a jejich zaměstnanců. V této souvislosti zhotovitel zejména:
   a) zajistí, že pracovníci na staveništi budou označeni firemním označením;
   b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
   c) zajistí každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti a závěrečný úklid staveniště.
5. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, jakož i další osoby, které se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami BOZP, PO a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
6. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a smlouvou. Zhotovitel je zejména povinen bezodkladně přijmout opatření k nápravě závadného stavu, na který byl koordinátorem BOZP upozorněn.
7. Koordinátor BOZP nebo na jeho podnět oprávněná osoba objednatele jsou oprávněni při zjištění hrubého porušení podmínek BOZP nebo PO zakázat zhotoviteli pokračování v pracích na předmětu díla až do odstranění vytčené bezpečnostní závady. Pro vyloučení pochybnosti se stanovuje, že doba realizace díla se i přes uvedenou překážku nepřerušuje.

4. Provádění díla

1. Předmětem díla mohou být kromě vlastních stavebních prací též související dodávky a/nebo služby. Bez ohledu na to se na dílo jako celek i každou jeho část nahlíží jako na stavbu.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám stanoveným smlouvou a účelu užití díla.
3. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s podmínkami smlouvy a s platnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen při realizaci dodržet technické a bezpečnostní normy předepsané projektovou dokumentací a příslušnými povoleními stavby, jakož i další pravidla týkající se provádění díla nebo činnosti zhotovitele, o nichž ví, nebo z titulu své odbornosti má vědět.
4. Zhotovitel odpovídá za to, že veškeré dodávky, služby a práce budou provedeny v odpovídající jakosti určené smlouvou a projektovou dokumentací. Dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v odpovídající jakosti jako nové a nepoužité, ledaže ze smlouvy nebo projektové dokumentace pro část díla vyplývá jinak. Úroveň provedení prací a služeb bude odpovídat soudobým technickým možnostem a dosažené úrovni vědění v době provádění.
5. Příslušná dokumentace nezbytná k provádění díla byla součástí zadávacích podmínek veřejné zakázky, na základě které byla smlouva uzavřena. V listinné formě bude nejméně v jednom vyhotovení předána objednatelem zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.
6. Pro provedení nebo zajištění následujících prací platí, že jsou součástí předmětu díla, byť by nebyly výslovně uvedeny v soupisu prací. Platí též, že náklady na ně jsou zahrnuty v ceně díla. Toto ustanovení se užije vedle ujednání smlouvy o realizaci díla v rozsahu uvedeném v soupisu prací.
   - vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry
   - řízení stavebních a technologických prací
   - obstarání a přeprava dodávek a montážního zařízení
   - stavební práce
   - montážní práce
   - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou
   - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně
   - vedení stavebního deníku
   - zajištění zázemí pro technický dozor investora (TDI), autorský dozor projektanta (AD) a koordinátora BOZP při výkonu jejich činnosti na staveništi
   - činnost odpovědného geodeta
   - součinnost při kolaudaci stavby
   - odstraňování vad v záruční době
7. Pro provedení nebo zajištění následujících prací platí, že nebyly-li uvedeny v soupisu prací, zavazuje se je zhotovitel provést nebo zajistit po ujednání cenových podmínek a formě závazkového vztahu. Zhotovitel se zavazuje uzavřít dodatek smlouvy nebo přijmout objednávku na takové plnění bez zbytečného odkladu, bude-li k tomu objednatelem vyzván.
   - zpracování dokumentace skutečného provedení díla
   - zaměření stavby v S-JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání a návrhu oddělovacího geometrického plánu a návrhu geometrického plánu pro vymezení rozsahu věcných břemen ověřených katastrálním úřadem
   - provedení dodatečných měření a zkoušek
   - dodatečné zpřístupnění dříve zakrytých konstrukcí pro účely kontroly

8. Zhotovitel zahájí provádění prací na díle nejpozději do 10 dnů od předání staveniště. Neučiní-li tak bez rozumného důvodu, zavdává to důvod pro pochybnost o jeho schopnosti řádně realizovat dílo.
9. Neprovádí-li zhotovitel bez rozumného důvodu práce na realizaci díla po dobu delší než 7 po sobě jdoucích dnů, zavdává to pochybnost o jeho schopnosti řádně realizovat dílo.
10. Zhotovitel je povinen vést stavební deník způsobem a nejméně v rozsahu vyplývajícím z § 166 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že uvedená právní úprava dosud nenabyla účinnosti, užije se jí v tom rozsahu, ve kterém není v rozporu s platnou a účinnou úpravou vedení stavebního deníku.
11. Probíhá-li realizace díla za nepřerušeného provozu areálu, v němž se nachází staveniště, dbá zhotovitel o to, aby realizací narušoval provoz organizací v místě působících pouze v co nejmenší možné míře. Zhotovitel je povinen zástupce těchto organizací o průběhu realizace k jejich žádosti informovat. Bude-li zhotovitel požádán o úpravu způsobu provádění prací z důležitých důvodů na straně kterékoli organizace, učiní zhotovitel maximum pro to, aby žádosti vyhověl, aniž by tím ohrozil řádnost nebo včasnost dokončení díla. Příloha smlouvy může v této souvislosti stanovit závazné parametry nebo omezení pro způsob nebo dobu provádění prací.
12. V průběhu realizace je zhotovitel povinen udržovat staveniště v přiměřeném rozsahu uklizené, zejména přitom dbá o odstranění jakýchkoli nepotřebných překážek. Přebytečný materiál, nečistoty, zbytky nebo dočasné konstrukce a objekty, které již nejsou k provádění díla zapotřebí, zhotovitel bez zbytečného odkladu ze staveniště odstraní. Zhotovitel je též povinen zajišťovat náležitý úklid jím užívaných přístupových komunikací jak během prací, tak každý den po jejich skončení. Při porušení této povinnosti je objednatel oprávněn provést nápravu sám, nebo ji zjednat na náklady zhotovitele.
13. Zhotovitel provede likvidaci všech odpadů vzniklých při realizaci v souladu s podmínkami stanovenými projektovou dokumentací, příslušnými povoleními a platnými právními předpisy. Obzvláště důsledně pak dbá o řádnou likvidaci odpadů nebezpečných.
14. Byl-li požadavek na jmenovité uvedení a/nebo kvalifikaci členů realizačního týmu odpovědných za řízení stavebních prací součástí zadávacích podmínek veřejné zakázky, na základě které byla smlouva uzavřena, je zhotovitel na výzvu objednatele povinen bezodkladně prokázat, že se tyto osoby na plnění v deklarovaných rolích skutečně podílejí. Postup při případné změně nebo nahrazení kterékoli z těchto osob se řídí pravidly pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci.
15. Zhotovitel je povinen zajistit účast hlavního stavbyvedoucího na kontrolních dnech stavby. Převažující neúčast nebo opakovaná neomluvená neúčast hlavního stavbyvedoucího na kontrolním dnu zavdává pochybnost o schopnosti zhotovitele řádně realizovat dílo.
16. Zhotovitel není oprávněn realizovat dílo po dobu, kdy je to smlouvou zakázáno. Takovými dobami jsou:
    a) období zimní technologické přestávky, je-li doba realizace sjednána ve stavebních dnech a nebylo-li provádění prací výslovně povoleno;
    b) období zastavení stavby
        - na kterém se smluvní strany dohodly,
        - o kterém jednostranně rozhodl objednatel, nebo
        - které jednostranně vyhlásil zhotovitel;
    c) doba probíhajícího předávacího řízení, ledaže se jedná o odstraňování sepsaných vad a/nebo nedodělků a tyto práce byly objednatelem povoleny;
    d) doba zastavení stavby ujednaná jinde ve smlouvě.

5. Změny v předmětu díla

1. V průběhu realizace může objednatel zápisem do stavebního deníku nebo jinou vhodnou písemnou formou požadovat změnu části předmětu díla. Nebude-li dohodnuto jinak, zhotovitel připraví a do 10 dnů od oznámení požadavku na provedení změny předloží pověřeným osobám objednatele návrh nového technického řešení.
2. V průběhu realizace může objednatel zápisem do stavebního deníku nebo jinou vhodnou písemnou formou požadovat rozšíření nebo jiné práce nad rámec předmětu díla. Nebude-li dohodnuto jinak, zhotovitel připraví a do 10 dnů od oznámení požadavku na rozšíření nebo jiné práce nad rámec předmětu díla předloží pověřeným osobám objednatele návrh technického řešení.
3. V průběhu realizace je zhotovitel povinen bezodkladně upozornit písemnou formou objednatele na nutnost provedení změny části předmětu díla, pokud řešení uvedené v projektové dokumentaci nelze provést. Tuto nutnost je povinen odůvodnit a doložit. Nebude-li dohodnuto jinak, zhotovitel připraví a nejpozději do 10 dnů od upozornění na nutnost provedení změny předloží pověřeným osobám objednatele návrh nového technického řešení.
4. Přílohou výše uvedených návrhů musí být položkový rozpočet zahrnující všechny činnosti dotčené změnou a odůvodnění dopadu na termín dokončení díla, pokud jej navržená změna nebo rozšíření předmětu díla má. Prodloužení termínu realizace objednatel akceptuje pouze, je-li objektivně odůvodněno, zejm. zvýšenou pracností nového řešení. Za tímto účelem je objednatel oprávněn požadovat harmonogram realizace v podrobnosti jednotlivých činností. Prodloužení termínu realizace je objednatel oprávněn zkrátit nebo odmítnout, je-li jeho důvodem pozdní informace o nutnosti změny, prodlení zhotovitele s přípravou podkladů nebo jiná forma jeho nesoučinnosti a dále pak vyjde-li najevo, že zhotovitel o potřebě změny věděl nebo musel vědět v dostatečném předstihu předtím, než na potřebu změny objednatele skutečně upozornil.
5. Osoby jednající za objednatele ve věcech technických nejsou oprávněny ke konečnému rozhodnutí o provedení změn díla, ledaže se jedná o drobné změny jeho technického řešení, jež stačí zaznamenat do stavebního deníku, bez dopadu do ceny díla a doby jeho realizace. Jakákoli změna v předmětu díla mající dopad do ceny nebo termínu dokončení může být po dobu realizace platně sjednána pouze dodatkem smlouvy. Provádí-li zhotovitel práce na takových změnách před uzavřením dodatku smlouvy, činí tak na vlastní riziko.
6. Pro oceňování položek soupisu prací při změnách v předmětu díla platí:
   a) Užity budou přednostně položky obsažené v cenové soustavě, ve které je zpracován soupis prací, který je přílohou smlouvy.
   b) Položky méněprací budou oceněny v jednotkových cenách uvedených v soupisu prací, který je přílohou smlouvy.
   c) Položky víceprací budou oceněny v jednotkových cenách uvedených v soupisu prací, který je přílohou smlouvy, pokud se v něm vyskytovaly. Vyskytuje-li se položka ve více oddílech soupisu, užije se jednotková cena uvedená pro příslušný oddíl. Nevyskytuje-li se daná položka v oddílu dotčeném změnou, užije se její nejnižší jednotková cena v soupisu prací.
   d) Položky víceprací neobsažené v soupisu prací budou navázány na cenovou soustavu, je-li to možné. Tyto položky budou oceněny nejvýše jednotkovou cenou uvedenou v takové cenové soustavě v její aktuální cenové úrovni.
   e) Položky, které nelze navázat na cenovou soustavu, ocení zhotovitel individuální kalkulací. Na výzvu objednatele zhotovitel tuto kalkulaci doloží. Objednatel si vyhrazuje právo vyzvat zhotovitele, aby k individuálnímu ocenění doložil průzkum trhu o nejméně třech poptávkách, zajišťuje-li takovéto plnění poddodavatelsky.
7. Přehled všech provedených, realizovaných a připravovaných změn, ať již schválených nebo odmítnutých včetně příslušné dokumentace (zápisy, výkresy, rozpočty apod.) spravuje po dobu realizace zhotovitel.

6. Kontrola provádění díla a zakrývaných konstrukcí

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, zejména osobami oprávněnými jednat ve věcech technických, technickým dozorem a autorským dozorem. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že realizace probíhá v souladu se smlouvou. Neumožní-li zhotovitel pověřeným osobám nebo jejich zástupcům kontrolu a vyzkoušení díla či jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace zavdává toto jednání pochybnost o zhotovitelově schopnosti řádně realizovat dílo.
2. Za účelem kontroly průběhu realizace díla organizuje objednatel prostřednictvím technického dozoru kontrolní dny, a to zpravidla jednou za 14 dní. Probíhá-li realizace díla a kontrolní den se v posledních 4 týdnech nekonal, svolá kontrolní den, na kterém seznámí s průběhem realizace díla, v přiměřeném předstihu zhotovitel.
3. Do 30 dnů od účinnosti smlouvy předá zhotovitel objednateli ke schválení návrh plánu řízení a kontroly jakosti. Ten se po schválení pověřenou osobou objednatele stává plánem řízení a kontroly jakosti. Schválený plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontroly a zkoušky díla se budou provádět v souladu s tímto plánem. Vyplněný plán řízení a kontroly jakosti je jedním z dokumentů povinně předávaných objednateli v předávacím řízení dokončeného díla.
4. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či znepřístupňovaných částí dodávek nebo prací. Zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele a technický dozor (dále společně též „zástupci objednatele“) s nejméně sedmidenním předstihem o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí mohli zúčastnit. Nesplní-li zhotovitel tuto informační povinnost a kontrola nebo zkouška proběhne bez účasti zástupců objednatele, je zhotovitel povinen kontrolu nebo zkoušku za účasti zástupců objednatele na vlastní náklady opakovat, bude-li k tomu vyzván.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat zástupce objednatele k prověření všech prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být zástupcům objednatele doručena písemně nejméně 5 dnů předem. Nedostaví-li se zástupci objednatele, ačkoli byli řádně vyzváni, a budou-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových konstrukcí, učiní tak zhotovitel na náklady objednatele. To neplatí, prokáže-li se, že zakryté konstrukce nebyly provedeny v souladu se smlouvou. V takovém případě nese náklady odkrytí konstrukcí zhotovitel.
7. Platí, že náklady kontrol a zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti, včetně nákladů na náhradu kontrolami nebo zkouškami zničených částí díla, jsou náklady zahrnutými ve smluvní ceně. Co do časového dopadu takových kontrol nebo zkoušek platí, že jsou od počátku uvažovány a zahrnuty do doby realizace.
8. Zhotovitel je též povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit nejpozději do 3 dnů. Zhotovitel je povinen požadovanou zkoušku strpět. Zkouška proběhne na náklady objednatele, ledaže se prokáže, že zkoušená část díla nebyla provedena v souladu se smlouvou. V takovém případě nese náklady zkoušky nebo kontroly zhotovitel.
9. U zkoušek nebo kontrol prováděných nad rámec plánu řízení a kontroly jakosti výslovně vyžádaných objednatelem lze v případě, že prokázaly řádné provedení zkoušené nebo kontrolované části díla zhotovitelem, ujednat též časovou kompenzaci. Požaduje-li ji

zhotovitel, je povinen prokázat nad rámec důvodných pochybností, že dodatečná zkouška nebo kontrola má skutečný dopad do termínu dokončení a jaký tento dopad je. Kompenzace bude provedena nejvýše v rozsahu časové náročnosti zkoušky nebo kontroly a obnovení konstrukcí případně zničených v procesu.

9. Zhotovitel předá bez zbytečného odkladu, nejpozději do 7 dnů poté, co je obdržel, zástupcům objednatele příslušná osvědčení o jakosti, zprávy o výsledcích provedených zkoušek nebo kontrol nebo jiné relevantní výstupy svědčící o jejich závěrech.

10. Část díla, ať již dodávku, službu nebo stavební práci, u které výsledek kontroly nebo zkoušky konstatoval nevyhovění požadavkům nebo specifikacím smlouvy, je zhotovitel povinen odstranit a nově provést nebo jinak nahradit vyhovujícím plněním. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotoviteli v této souvislosti též nepřísluší žádná časová kompenzace. Uvedené platí obdobně, je-li vada plnění zjištěna jinak než formalizovanou kontrolou nebo zkouškou.

11. Provedení jakékoli dílčí zkoušky nebo kontroly, byť s vyhovujícím výsledkem, žádným způsobem nepředjímá závěr o řádnosti provedení díla jako celku a nezbavuje zhotovitele odpovědnosti a záruky za jakost díla nebo jakékoli jeho části.

7. Předání dokončeného díla

1. Objednatel převezme dokončené dílo v předávacím řízení, které bude zahájeno nejpozději ke dni ujednanému smlouvou.

2. Zhotovitel objednatele k převzetí dokončeného díla písemně vyzve s dostatečným předstihem, zpravidla nejméně 7 dní před datem zahájení předávacího řízení. Včasnost výzvy je v případě pochybnosti povinen prokázat zhotovitel. Dostaví-li se objednatel k předávacímu řízení, ke kterému nebyl zhotovitelem včas vyzván, nebo na výzvu k předávacímu řízení díla zjevně nezpůsobilého předání, má vůči zhotoviteli právo na náhradu nákladů svých, jakož i dalších osob, které k předávacímu řízení na své náklady účelně přizval.

3. Předávací řízení organizuje a řídí objednatel sám, příp. prostřednictvím třetích osob, typicky osobou vykonávající na stavbě technický dozor.

4. V předávacím řízení bude ověřeno, zda zhotovitel ve sjednané době provedl dílo takovým způsobem a v takové kvalitě, že se jedná o dílo schopné převzetí. Dílo se předává a přebírá a závěry předávacího řízení se konstatují ke stavu díla ke dni zahájení předávacího řízení, byť by trvalo více dní.

5. Dílem schopným převzetí se rozumí
   a) dílo dokončené bez vad a nedodělků, nebo
   b) dílo dokončené s vadami a/nebo nedodělky, které nebrání nebo významně neztěžují užití díla funkčně, ani nepůsobí podstatnou měrou snížení jeho estetické hodnoty. Takové vady a/nebo nedodělky dále musí být při posouzení v kontextu složitosti a rozsahu díla pouze ojedinělé.

6. Mírou funkčnosti je zejména hledisko možnosti zahájení nebo obnovení běžného provozu realizací dotčené části stavby. Mírou estetické hodnoty je například to, zda by osoba nemající informaci o stavbě mohla rozumně pochybovat o tom, zda stavba proběhla, nebo zda je opravdu dokončena.

7. Dílo není schopno převzetí, pokud vykazuje v předávacím řízení vady nebo nedodělky bránící jeho užívání. Dílo též není schopno převzetí, je-li počet vad přímo nebránících užívání zjištěných v předávacím řízení neúměrný rozsahu a složitosti stavby, nebo dílo nesplňuje ani běžné požadavky na estetickou kvalitu. K opakování předávacího řízení vyzve zhotovitel objednatele postupem obdobně k bodu 2. tohoto článku; sedmidenní předstih výzvy lze v tomto případě přiměřeně zkrátit.

8. Má-li dílo pouze nedodělky nebránící jeho užívání a tyto jsou výlučně důsledkem nemožnosti splnění podmínek pro řádné provedení takových dodávek a prací ve smluvním termínu, hledí se na dílo jako na dokončené bez vad a nedodělků. Příkladem uvedeného je náhradní výsadba nebo sadové úpravy, které jsou závislé na klimatických podmínkách a ročním období, nebo provedení vodorovného dopravního značení plastem. Smlouva může výslovně stanovit další práce nebo dodávky, případně celé jejich okruhy, na které se tato výjimka vztahuje. Tyto nedodělky budou uvedeny v předávacím protokolu a bude u nich výslovně vyznačena výluka z překážky převzetí díla. Dále bude stanovena lhůta pro jejich dokončení, která může být v závislosti na okolnostech delší než lhůta pro odstranění běžných vad a nedodělků díla.

9. Objednatel je oprávněn při předávacím řízení požadovat po zhotoviteli zajištění nebo strpění provedení dodatečných zkoušek díla nebo jeho části. Má-li zkoušky provést nebo zajistit zhotovitel, užije se pro jejich sjednání postup pro práce, které jsou předmětem díla pouze za předpokladu jejich obsažení v soupisu prací upravený těmito obchodními podmínkami v článku 4. bodu 7. Úplata za zkoušky zhotoviteli přísluší pouze v případě, prokáže-li jejich výsledek bezvadnost provedení díla.

10. O předávacím řízení se sepíše protokol. Obsahem protokolu musí být závěr, zda předávané dílo bylo schopno převzetí a zda bylo objednatelem převzato bez vad a nedodělků, nebo s vadami nebránícími užívání, příp. že pro vady a/nebo nedodělky nebylo převzato. V protokolu se uvede soupis zjištěných vad a, bylo-li dílo převzato s vadami a/nebo nedodělky, stanoví se přiměřená lhůta k jejich odstranění. Protokol musí být datován. Obsahem protokolu mohou dále být vyjádření zástupců smluvních stran, příp. dalších zúčastněných osob, jakož i další skutečnosti. Protokol podepíší oprávnění zástupci objednatele a zhotovitele, příp. též dalších zúčastněné osoby.

11. V předávacím řízení bude vedle fyzického stavu díla prověřena i jeho dokladová stránka. Zhotovitel je v předávacím řízení povinen prokázat splnění obecně závazných právních předpisů, jakož i předepsaných technických norem vztahujících se k předávanému dílu. Zhotovitel je též povinen předat doklady potřebné k řádnému provozování díla.

12. Je-li to s ohledem na druh a povahu stavby relevantní, předá zhotovitel objednateli v předávacím řízení zejména:
    a) dokumentaci skutečného provedení díla v trojím listinném vyhotovení a v elektronické podobě na CD nebo DVD;
    b) geodetickou dokumentaci stavby pro potřeby digitální technické mapy v rozsahu, formě a za podmínek vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje;
    c) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě, zápisy o provedení předepsaných měření a jejich výsledky, zápisy o provedení a výsledky kontrol konstrukcí zakrytých v průběhu stavby;
    d) protokoly o zkouškách;
    e) protokoly o revizích instalovaných zařízení (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, apod.);
    f) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, to vše v českém jazyce;
    g) originály všech stavebních deníků a kopie změnových listů opatřené podpisy všech zainteresovaných účastníků, nejsou-li objednateli již k dispozici např. v elektronické podobě;
    h) provozní řád pro zkušební provoz;
    i) provozní řád pro trvalý provoz;
    j) protokoly o zaškolení obsluhy;
    k) finanční záruku v záruční době;
    l) další objednatelem v dostatečném předstihu vyžádané doklady nebo dokumenty vztahující se ke stavbě nebo jejímu provádění.

Nedostatečnost nebo nepředložení potřebného dokladu v předávacím řízení je vadou díla. V závislosti na charakteru a významu dokladu se může jednat i o vadu bránící užívání díla; to neplatí pro jakýkoli doklad podle písm. l) vyžádaný objednatelem opožděně tak, že jej nebylo možno včas obstarat, nebo vyžádaný teprve v předávacím řízení.

13. Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických je oprávněna, nikoli však povinna, převzít od zhotovitele dokončené dílo před sjednaným termínem plnění. Předávací řízení se před ujednaným termínem dokončení organizuje pouze na výzvu zhotovitele. K převzetí je v takovém předávacím řízení způsobilé pouze dílo dokončené bez vad a nedodělků.

8. Poddodavatelé

1. Dílo je zhotovitel oprávněn realizovat prostřednictvím poddodavatelů, nebylo-li pro jeho část ujednáno jinak. Za činnost poddodavatelů a její výsledky odpovídá zhotovitel, jako by dílo prováděl sám.
2. Zapojení poddodavatele do realizace díla oznámí zhotovitel objednateli s dostatečným předstihem, není-li to možné, tak nejpozději bezprostředně před zahájením jeho prací. Ustanovení § 105 ZZVZ se při plnění smlouvy užije i v případě, že smlouva nebyla uzavřena v zadávacím řízení dle ZZVZ. Za poddodavatele se nepovažuje dodavatel materiálu nebo vybavení, neprovádí-li současně na staveništi stavební nebo montážní práce.
3. Objednatel je oprávněn odmítnout poddodavatele a požadovat po zhotoviteli jeho nahrazení v případech, kdy:
   a) takový poddodavatel byl jako vybraný dodavatel vyloučen ze zadávacího řízení veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena smlouva,
   b) takový poddodavatel nesplňuje podmínky základní nebo profesní způsobilosti stanovené v zadávacím řízení veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena smlouva, pro dodavatele, nebo
   c) by byl oprávněn v zadávacím řízení veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena smlouva, takového poddodavatele v pozici účastníka zadávacího řízení vyloučit pro nezpůsobilost ve smyslu § 48 ZZVZ.
4. Nahrazení poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena smlouva, je možná pouze s předchozím výslovným souhlasem objednatele. Souhlas je podmíněn doložením dokladů v rozsahu, v jakém jsou pro prokazování kvalifikace v zadávacím řízení jinou osobou vyžadovány ZZVZ.

9. Počítání času

1. Není-li výslovně uvedeno jinak, rozumí se ve smlouvě dnem kalendářní den.
2. Stavebním dnem se rozumí každý kalendářní den mimo období zimní technologické přestávky od 1. 11. běžného roku do 31. 3. roku následujícího. Provádění prací v období zimní technologické přestávky je možné pouze s písemným souhlasem osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických. Dny, ve které bylo provádění prací takto povoleno, se pak považují za stavební dny a započítávají se do doby realizace. V závislosti na charakteru díla nemusí být pojem stavební den ve smlouvě použit.
3. Připadá-li konec termínu nebo lhůty vyplývající ze smlouvy na sobotu, neděli nebo svátek, má se za to, že bylo splněno včas, je-li splnění takto termínované povinnosti potvrzeno v nejbližší následující pracovní den. Uvedené platí obdobně pro dobu, po kterou objednatel není schopen splnění povinnosti zhotovitele potvrdit pro nedostupnost příslušných oprávněných zástupců.

4. Doba realizace v případě jejího určení trváním po dobu oprávněného zastavení stavby neběží. Doba realizace se v případě jejího určení datem dokončení bez dalšího kompenzuje o dobu oprávněného zastavení stavby.
5. Oprávněným zastavením stavby jsou, nad rámec situací případně definovaných jinde, tyto situace:
   a) probíhající předávací řízení díla svolané na datum před smlouvou sjednaným termínem;
   b) když se na zastavení stavby smluvní strany dohodly;
   c) když o zastavení stavby rozhodl jednostranně objednatel, ledaže se jedná o zastavení z důvodu porušení povinnosti ze smlouvy nebo v souvislosti s ní zhotovitelem;
   d) jiné přerušení, které jako oprávněné objednatel uznal.

10. Platební podmínky a fakturace

1. Smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. Smluvní cena je stanovena na základě podrobného položkového rozpočtu dle nabídky zhotovitele. Jednotkové ceny položek uvedené v soupisu prací jsou po celou dobu plnění konečné a neměnné. Užití dispozitivních ustanovení právních předpisů upravujících zvýšení ceny se vylučuje. Cena se nebude měnit v důsledku inflace české, ani cizí měny, změn směnného kurzu mezi českou a cizími měnami nebo jiných faktorů ovlivňujících měnovou stabilitu. Smluvní cena zohledňuje fakt, že nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů nese zhotovitel.
2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli smluvní cenu na základě zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli žádné zálohy.
3. Objednatel akceptuje měsíčně nejvýše jeden dílčí daňový doklad/fakturu za práce provedené zhotovitelem na díle. Právo vystavit dílčí daňový doklad/fakturu vzniká zhotoviteli po potvrzení soupisu skutečně provedených prací oprávněnou osobou objednatele. Oprávněnou osobou k potvrzení soupisu provedených prací je osoba vykonávající technický dozor. Provedenými se rozumí pouze práce ve finálním stavu předpokládaném smlouvou; jako provedené pak zejména nelze fakturovat práce spočívající v dodávce a montáži, byť by byly v soupisu prací oceněny samostatně, pokud montáž dosud neproběhla. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu provedených dodávek, prací a služeb určenému jako součin jednotkových cen jejich položek a provedeného množství. Bez ohledu na to, zda plnění probíhá nebo neprobíhá v režimu přenesení daňové povinnosti, zhotovitel vypočte a v daňovém dokladu/faktuře uvede částku DPH.
4. Úhrada ceny díla na základě dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % smluvní ceny. Dílčí daňový doklad/fakturu, kterou by došlo k přečerpání uvedeného limitu, objednatel jako celek z tohoto důvodu odmítne, nebude-li užit mechanizmus záruky za zádržné. Zbylou část smluvní ceny uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury.
5. Konečný daňový doklad je zhotovitel oprávněn vystavit až po konečném předání díla bez vad a nedodělků. Bez ohledu na to, zda plnění probíhá nebo neprobíhá v režimu přenesení daňové povinnosti, zhotovitel vypočte a v daňovém dokladu/faktuře uvede částku DPH. Konečným daňovým dokladem/fakturou se nemusí dosáhnout 100 % smluvní ceny, je-li pro část díla sjednána typová nebo individuální výluka z dokončení, a na dílo se tak dle smlouvy hledí jako na dokončené.
6. Nevystavil-li zhotovitel dílčí daňový doklad/fakturu, přestože k tomu byl oprávněn, po dobu delší než 2 měsíce, může jej k tomu objednatel vyzvat a stanovit k tomu přiměřenou lhůtu. Nevyhovění výzvě zakládá důvodnou pochybnost o schopnosti zhotovitele řádně realizovat dílo.

7. Listinné daňové doklady/faktury budou adresovány na sídlo objednatele, elektronické primárně do datové schránky objednatele. E-mailové doručení se považuje za účinné pouze, je-li příjemcem výslovně potvrzeno, přičemž za takové potvrzení se nepovažuje žádná forma automatizované odpovědi.
8. Splatnost daňových dokladů/faktur vystavených zhotovitelem se stanovuje na 30 dnů ode dne jejich prokazatelného doručení objednateli, splatnost daňových dokladů/faktur vystavených objednatelem na 15 dnů ode dne jejich prokazatelného doručení zhotoviteli. Ke splatnosti uvedené v daňovém dokladu/faktuře jinak se nepřihlíží.
9. Jiné částky než smluvní cena uvedené v ujednání smlouvy o ceně jsou pouze informativní. Částka DPH, bez ohledu na to, která smluvní strana je jejím plátcem, bude stanovena podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „zákon o DPH“), ve znění platném a účinném ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Ke změně částky DPH, potažmo ceny včetně DPH v důsledku změny sazby daně není nutné uzavírat dodatek smlouvy.
10. Úhradou se rozumí již odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
11. Úhradu smluvní ceny provede objednatel na účet zhotovitele uvedený v hlavičce smlouvy.
12. Úhradu částky DPH vyplývající z fakturované smluvní ceny provede objednatel na účet zhotovitele uvedený v hlavičce smlouvy pouze za současného splnění těchto podmínek:
    a) na plnění se neuplatní režim přenesení daňové povinnosti,
    b) účet uvedený v hlavičce smlouvy je zveřejněným účtem ve smyslu § 96 odst. 2 zákona o DPH, ve znění pozdějších předpisů, a
    c) v okamžiku fakturace není o zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup informace, že je nespolehlivým plátcem, nebo jiná informace, z níž by pro objednatele vyplýval vznik ručení za DPH dle ust. § 109 odst. 3 zákona o DPH, ve znění pozdějších předpisů.

    Nejsou-li výše uvedené podmínky splněny, zaplatí objednatel DPH přímo na účet správce daně. O takovém postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele, není-li jeho důvodem nesplnění podmínky uvedené pod písm. a).
13. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury stanovené právním řádem a vyplývající z běžných účetních zvyklostí. Povinnou přílohou dílčího daňového dokladu/faktury je kopie soupisu skutečně provedených prací potvrzená oprávněnou osobou objednatele a přehled dosavadního čerpání položek soupisu prací zahrnující též aktuálně fakturované množství. Oproti dílčímu je povinnou přílohou konečného daňového dokladu též kopie předávacího protokolu potvrzující dokončení díla bez vad a nedodělků. Objednatel upozorňuje, že další požadavky na formální stránku daňového dokladu/faktury mohou vyplývat ze zařazení projektu do dotačního programu.
14. Objednatel je oprávněn nejpozději do konce smlouvou ujednané splatnosti odmítnout uhrazení daňového dokladu/faktury, aniž by se tím dostal do prodlení s úhradou, pokud má daňový doklad/faktura věcné nebo formální vady. Takový daňový doklad/fakturu objednatel vrátí zhotoviteli s identifikací zjištěných vad. Zhotovitel daňový doklad/fakturu opraví nebo nově vyhotoví a znovu doručí objednateli. Splatnost takového daňového dokladu/faktury běží nově v celém sjednaném trvání. Na opravené, příp. nově vystavené daňové doklady/faktury se nevztahuje omezení na jeden dílčí daňový doklad/fakturu měsíčně. Vadou vedoucí k odmítnutí daňového dokladu/faktury je vždy situace, kdy součet provedených a požadovaných plateb přesáhne u kterékoli položky soupisu prací její celkovou hodnotu.
15. Probíhá-li realizace předmětu díla v režimu přenesení daňové povinnosti, stanovují se v oblasti fakturace následující doplňující podmínky:
    a) Daňové doklady/faktury je zhotovitel povinen doručit objednateli nejpozději do 5 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.

b) Daňový doklad/faktura bude obsahovat informaci, že plnění probíhá v režimu přenesení daňové povinnosti, a DPH je tak povinen odvést příjemce plnění.

c) Opravený nebo nově vystavený daňový doklad/fakturu po jeho vrácení je zhotovitel povinen doručit objednateli nejpozději do 3 dnů od jeho vrácení objednatelem s identifikací zjištěných vad.

d) V případě fakturace v listinné podobě je zhotovitel povinen daňový doklad/fakturu zaslat objednateli nejméně ve dvou vyhotoveních.

Nesplnění uvedených povinností může mít za následek vznik škody objednateli.

16. Primárním způsobem vypořádání vzájemných peněžitých pohledávek smluvních stran je jejich vzájemné započtení. Započtení je možné i na dosud nesplatné, avšak určité pohledávky. O provedeném započtení pohledávek je smluvní strana, která jej provedla, povinna informovat druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu.

17. Není-li vzájemné započtení pohledávek možné nebo pro objednatele výhodné, bude na nezapočtenou, příp. celou částku vystavena faktura.

11. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu realizace díla pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu na zdraví a/nebo majetku způsobenou třetím osobám. Pojem třetí osoba v tomto kontextu zahrnuje i objednatele. Minimální výši pojistného krytí požadovaného v souvislosti s realizací díla stanovuje smlouva.

2. V případě, že zhotovitel bude plnit část díla prostřednictvím poddodavatele, musí pojistná smlouva zahrnovat též pojištění pro případ vzniku škody, kterou si způsobí subjekty zúčastněné na realizaci díla navzájem.

3. Prokázání existence pojištění bylo jedním z předpokladů uzavření smlouvy. Zhotovitel je dále povinen předložit objednateli pojistnou smlouvu za účelem kontroly splnění stanovených parametrů kdykoli v průběhu realizace díla, bude-li k tomu objednatelem vyzván, a to nejpozději do 7 dnů od takové výzvy.

4. Pouze je-li tak výslovně ujednáno ve smlouvě, je zhotovitel povinen být po celou dobu realizace díla pojištěn na stavebně-montážní rizika s pojistným krytím ve výši nabídkové ceny. Tou se pro tyto účely rozumí smluvní cena díla navýšená o DPH.

5. Existenci stavebně-montážního pojištění je zhotovitel povinen prokázat objednateli nejpozději před předáním staveniště. Zhotovitel je dále povinen předložit objednateli pojistnou smlouvu za účelem kontroly splnění stanovených parametrů kdykoli v průběhu realizace díla, bude-li k tomu objednatelem vyzván, a to nejpozději do 7 dnů od takové výzvy.

6. Zhotovitel je povinen objednatele informovat bezodkladně o změně pojistné smlouvy, kterou zajišťuje kterékoli smlouvou požadované pojištění, nebo parametrů pojištění. Zhotovitel nejpozději do 7 dnů od účinnosti změny pojištění předloží pojistnou smlouvu nebo jiný doklad ji nahrazující objednateli ke kontrole, zda nové pojištění vyhovuje podmínkám smlouvy.

12. Finanční zajištění

1. Zhotovitel je povinen zajistit ve prospěch objednatele nepřetržité finanční zajištění svých závazků vyplývajících ze smlouvy od okamžiku jejího uzavření do uplynutí stanoveného přesahu po skončení záruční doby díla. Za tímto účelem se zavádí níže popsaný mechanizmus finančních záruk a zádržného.

2. Finanční zárukou se rozumí bankoví záruka vystavená společností licencovanou ve smyslu části druhé zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „banka“), nebo pojištění záruky sjednané u provozovatele pojišťovací činnosti s příslušným oprávněním ve smyslu části druhé zákona č. 277/2009 Sb., o pojišťovnictví, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „pojišťovna“). Zádržné je realizováno prostřednictvím

úpravy fakturace prostřednictvím dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury.

3. Finanční záruku objednatel vyžaduje za účelem zajištění svých případných pohledávek za zhotovitelem. Oprávnění čerpat finanční záruku vzniká objednateli zejména, má-li za zhotovitelem pohledávky z titulu
   - splatné smluvní pokuty,
   - nákladů nezbytných k odstranění vad díla, neodstranil-li je zhotovitel včas vlastním nákladem,
   - nákladů náhradního zhotovitele,
   - škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu se smlouvou,
   - jakéhokoli neuspokojeného závazku zhotovitele vůči objednateli, nebo
   - náhrady vadného plnění zhotovitele dle vyčíslení objednatele,

   a to vždy do plné výše takové pohledávky.

4. Zhotovitel je povinen zajistit ve prospěch objednatele vystavení následujících zajišťovacích institutů:
   a) finanční záruky zajišťující nároky objednatele na řádnou realizaci díla podle podmínek stanovených smlouvou (dále též jen „záruka na realizaci“),
   b) finanční záruky zajišťující nároky objednatele plynoucí ze smlouvy v záruční době, zejména ze zhotovitelem poskytnuté záruky na dílo (dále též jen „záruka v záruční době“),

   a to za podmínek a v minimálním standardu specifikovaném níže.

5. Zhotovitel je oprávněn zajistit ve prospěch objednatele vystavení finanční záruky za zádržné za podmínek a v minimálním standardu specifikovaném níže. Tento postup umožňuje průběžnou fakturaci i v částkách nad 90 % smluvní ceny, kde by se jinak uplatnilo zádržné podle ustanovení o platebních podmínkách a fakturaci.

6. Vystavení finanční záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou nebo pojišťovnou ve prospěch objednatele jako oprávněného, který předá objednateli:
   a) v případě záruky na realizaci před uzavřením této smlouvy (viz zadávací podmínky veřejné zakázky, na jejímž základě byla smlouva uzavřena);
   b) v případě záruky v záruční době nejpozději ke dni začátku běhu záruční doby (tj. dni podpisu protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků);
   c) v případě záruky za zádržné nejpozději současně s doručením daňového dokladu/faktury, kterým nárokuje platbu v částce převyšující v součtu 90 % smluvní ceny díla.

   Objednatel akceptuje záruční listiny v listinné i elektronické podobě. Na možnost předložení listinné záruky na realizaci se mohou vztahovat omezení plynoucí ze ZZVZ.

7. Finanční záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky nebo pojišťovny uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatele) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené smlouvou, přičemž banka nebo pojišťovna je povinna plnit bez námitek a na první výzvu objednatele jako oprávněného.

8. Finanční záruky musí být vystaveny nejméně v těchto parametrech:
   a) záruka na realizaci v částce nejméně 5 % smluvní ceny díla a její platnost (možnost uplatnění objednatelem) nesmí skončit dříve než 30 dnů po sjednaném termínu zahájení předávacího řízení vyplývajícím ze smlouvy;
   b) záruka v záruční době v částce nejméně 5 % smluvní ceny díla a její platnost (možnost uplatnění objednatelem) nesmí skončit dříve než 15 dnů po vypršení záruční doby díla. To neplatí v případě, že banka nebo pojišťovna zhotovitele nevystavuje finanční záruky v trvání delším než 5 let. Zhotovitel je v takovém případě oprávněn předložit finanční

záruku s platností 5 let společně se svým čestným prohlášením, že záruku podle věty první tohoto ustanovení není možné u vystavující banky nebo pojišťovny obstarat, a tuto záruku je povinen nejpozději do 3 měsíců od jejího předání objednateli upravit tak, aby vyhověla podmínkám věty první;

c) záruka za zádržné v částce nejméně 10 % smluvní ceny navýšené o DPH a její platnost nesmí při jejím prvním předložení skončit dříve než 60 dnů po sjednaném termínu zahájení předávacího řízení vyplývajícím ze smlouvy. Od stanovení termínu pro odstranění vad a nedodělků se platnost záruky odvíjí od tohoto data tak, že přesah platnosti záruky po termínu stanoveném pro odstranění vad a nedodělků musí činit nejméně 15 dnů. Rozhodným okamžikem pro změnu je podpis každého jednotlivého protokolu o předání dokončeného díla s vadami a nedodělky.

9. Nastanou-li změny v parametrech rozhodných pro podmínky záruky (např. navýšení smluvní ceny, prodloužení termínu realizace, apod.) zajistí zhotovitel u banky nebo pojišťovny její příslušnou úpravu. Novou záruku, dodatečnou záruku nebo dodatek stávající záruky předá zhotovitel objednateli nejpozději do 15 dnů od změny, jež tuto potřebu vyvolala (typicky účinnost dodatku smlouvy), vždy však nejpozději do uplynutí doby platnosti stávající záruky.

10. Existuje-li důvodná pochybnost o tom, že banka nebo pojišťovna vystavující finanční záruku bude schopna z takové záruky plnit, je zhotovitel povinen finanční záruku nahradit, bude-li k tomu objednatelem vyzván. Novou záruku předloží zhotovitel nejpozději do 15 dnů od doručení výzvy objednatele. Objednatel vrátí zhotoviteli nahrazovanou (pochybnou) záruku bez zbytečného odkladu po doručení záruky nové.

11. Povinnost zajistit provedení úpravy parametrů záruky nevzniká v případě, kdy požadované navýšení hodnoty záruky (v případě více postupných navýšení jejich součet) nepřevyšuje 3 % její stávající hodnoty nebo požadované prodloužení termínu platnosti záruky (v případě více postupných prodloužení jejich součet) není delší než 10 dnů. To neplatí pro finanční záruku za zádržné, u které objednatel odmítne daňový doklad/fakturu zhotovitele, kterou bude požadována jakákoli úhrada v částce převyšující hodnotu stávající záruky až do doby jejího navýšení nebo prodloužení.

12. Prodlení zhotovitele s předložením vyhovující finanční záruky (zahrnuje též případy úpravy parametrů) je porušením smlouvy, se kterým je spojeno právo objednatele finanční záruku čerpat do její plné výše a získané prostředky použít jako zádržné k zajištění jakýchkoli nároků vůči objednateli vyplývajících ze smlouvy. Prodlení s předložením vyhovující finanční záruky delší než 15 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem.

13. Uplatní-li objednatel právo na plnění z finanční záruky, oznámí tuto skutečnost (včetně výše čerpaného plnění) bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli. V případě, že se čerpáním záruky zajištěná částka snižuje, je zhotovitel povinen provést úpravu (doplnění) záruky do požadované úrovně. Ustanovení bodu 11. tohoto článku o výjimkách z povinnosti provést změnu parametrů záruky se pro tento případ neužije. Lhůta 15 dnů pro doručení upravené záruky začíná běžet od doručení oznámení o jejím čerpání objednateli.

14. Substituce jednotlivých typů finančních záruk je vyloučena, ledaže zhotovitel doloží objednateli, že vystavující banka nebo pojišťovna tuto možnost výslovně připouští a bude z takové záruky k požadavku objednatele plnit. Na nahrazující záruku se pak hledí jako na záruku nahrazovanou. Je-li v souvislosti se substitucí zapotřebí provést změnu parametrů záruky, běží lhůta pro její změnu ode dne, kdy bylo objednateli doloženo prohlášení banky nebo pojišťovny o možnosti substituce. Vzájemná substituce je vždy vyloučena po dobu, po kterou mají záruky platit vedle sebe.

15. Objednatel vrátí zhotoviteli originál záruky v listinné podobě, a to buď osobním předáním zástupci zhotovitele, nebo odesláním na korespondenční adresu, jestliže potřeba jí poskytovaného zajištění pominula a takový postup je s ohledem na okolnosti záruky účelný. Vrácení záruky v elektronické podobě (zahrnující např. prohlášení o zániku nebo neexistenci nároků zajištěných zárukou) provede objednatel za podmínky, že potřeba jí poskytovaného zajištění pominula a objednatel o vrácení požádal.

16. Potřeba záruky pomíjí v případě

a) záruky za realizaci současným splněním těchto podmínek:
   - nastal den, ke kterému mělo dle smlouvy být zahájeno předávací řízení; neužije se v případě, převzal-li objednatel dílo dokončené bez vad a nedodělků před sjednaným termínem dokončení,
   - lze důvodně mít za to, že stav díla je takový, že jím bylo nashromážděno zádržné převyšující hodnotu této záruky a
   - byly uspokojeny veškeré nároky objednatele zajištěné bankovní zárukou na realizaci;

b) záruky v záruční době
   - uplynutí záruční doby, nebyly-li v této době objednatelem uplatněny nároky z vad plnění, příp. tyto nároky byly před uplynutím záruční doby plně uspokojeny; nebo
   - dne podpisu protokolu o odstranění vad po uplynutí záruční doby v případě takových vad, k jejichž odstranění byl zhotovitel v záruční době vyzván a které odstranil po uplynutí záruční doby.

c) záruky za zádržné předáním dokončeného díla bez vad a nedodělků objednateli.

17. Po splnění podmínek pro vrácení záruky vyplatí objednatel na účet zhotovitele uvedený v hlavičce smlouvy bez zbytečného odkladu případné zbylé zádržné z čerpaných záruk, došlo-li k jeho užití. Případné úroky ze zádržného jsou příjmem objednatele.

18. K převzetí finančních záruk bez ohledu na jejich formu a k vrácení záruk v listinné formě jsou na straně objednatele oprávněny osoby jednající ve věcech technických.

19. Ve výjimečných případech může objednatel na odůvodněnou žádost zhotovitele připustit nahrazení finanční záruky složením jistoty na svůj účet; podmínky složení jistoty budou v takovém případě upraveny samostatnou dohodou smluvních stran, vždy však obdobně k podmínkám uvedeným výše. Na uzavření takové dohody není právní nárok.

13. Záruka

1. Zhotovitel odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, tj. za správnost a úplnost provedení všech prací, dodávek a služeb dle smlouvy. Předmět díla bude proveden a bude mít vlastnosti požadované dle smlouvy, projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů a veškerých platných norem vztahujících se k dílu nebo jeho části. Celé dílo, jakož i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať již věcných, nebo právních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá požadavkům smlouvy, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.

2. Zhotovitel poskytuje záruku za to, že si dílo výše uvedené vlastnosti uchová nejméně po dobu 60 měsíců od předání dokončeného díla objednateli bez vad a nedodělků, není-li pro část díla stanoveno nebo ujednáno jinak. Zhotovitel přitom neodpovídá za vady díla vzniklé v důsledku zásahu vyšší moci, za vady vzniklé úmyslným poškozením nebo neodbornou manipulací s předmětem díla a též za vady vzniklé běžnou a očekávanou mírou jeho opotřebení.

3. Kratší záruka se typicky uplatní na spotřební materiál nebo provozní náplně zařízení dodávaných v rámci stavby, nikoli však na dodávku samotného zařízení. Taková zkrácená záruka neskončí dříve než 24 měsíců od předání dokončeného díla objednateli bez vad a nedodělků, ledaže se jedná o věc, pro kterou provozní řád nebo obdobný předpis stanoví povinnost její výměny v kratším intervalu, nebo jinak předepsanou kratší životnost.

4. K uplatňování práv z odpovědnosti zhotovitele za vady díla a/nebo záruky za jakost je oprávněna též příslušná příspěvková organizace nebo obchodní společnost užívající se souhlasem objednatele majetek, který byl prováděním díla dotčen (společně s objednatelem dále též jen „reklamující“). Možné reklamační nároky jsou v takovém případě omezeny na opravu nebo dodání nové věci. V plném rozsahu ve smyslu občanského zákoníku může reklamační nároky vznášet pouze objednatel.

5. Vada na díle, která se vyskytne za trvání záruční doby, bude zhotoviteli nahlášena bez zbytečného odkladu písemnou formou. Písemnou formou se, i pokud by to bylo jinde vyloučeno, pro účely uplatnění reklamace rozumí též prostá e-mailová zpráva neopatřená elektronickým podpisem. Zhotovitel reklamovanou vadu odstraní opravou nebo dodáním nové věci na své náklady neprodleně. Není-li to vzhledem k povaze vady možné, odstraní vadu nejpozději do 14 dnů. Termín odstranění vady lze před uplynutím 14denní lhůty písemně sjednat jinak.
6. Jedná-li se o vadu havarijní povahy, tj. vadu zásadně omezující, ohrožující nebo vylučující provoz předmětu díla, je přípustná i ústní forma uplatnění reklamace. Není-li zhotovitel schopen odstranit vadu ihned, nejpozději pak následující den nebo v jiném oproti standardní době zkráceném termínu dle dohody reklamujícího se zhotovitelem (je-li to s ohledem na povahu a následky vady přípustné), je reklamující oprávněn vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele. Pro uplatnění uvedeného postupu postačuje, pokud zhotovitel odstranění vady v požadovaném termínu bezodkladně neprovede, nebo alespoň závazně nepotvrdí.
7. Zhotovitel je povinen odstranit vadu i v případě, že se dle jeho přesvědčení nejedná o oprávněnou reklamaci. Na tuto skutečnost je povinen reklamujícího prokazatelně před provedením opravy upozornit a sdělit mu náklady na odstranění vady. Uzná-li reklamující, že vada není kryta zárukou, nebo vyjde-li tato skutečnost najevo jinak, uhradí zhotoviteli náklady odstranění vady, nejvýše však do ceny obvyklé v místě a čase opravy.
8. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může reklamující po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit třetí osobou, a to na náklady zhotovitele. Objednatel je též oprávněn po takové nečinnosti nebo oznámení zhotovitele dodatečně změnit reklamační nárok a požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo od smlouvy odstoupit, a to i v případě, že původní reklamaci uplatnila příspěvková organizace nebo obchodní společnost ovládaná objednatelem.
9. Záruční doba díla, nebo, je-li to s ohledem na rozsah, povahu a dopady vady spravedlivé, pouze jeho části se prodlužuje o dobu, po kterou mohlo být dílo nebo jeho část užíváno pouze v omezeném rozsahu nebo kvalitě. Nebude-li spolehlivě prokázáno jiné trvání, má se za to, že touto dobou je doba od nahlášení vady do jejího odstranění.
10. Nahlášení vady díla, zhotoviteli byť jen odeslané v poslední den záruční doby, je včasně uplatněnou reklamací.
11. Odstraněním vady nejsou dotčeny nároky na případné smluvní pokuty nebo náhradu škody v souvislosti s výskytem vad díla.

14. Předčasné ukončení smlouvy

1. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která odstoupení nezavinila, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
2. Nad rámec důvodů vyplývajících z obecné zákonné úpravy a důvodů výslovně uvedených jinde ve smlouvě je podstatným porušením smlouvy zhotovitelem případ, kdy:
   a) zhotovitel v rozporu se smlouvou přenesl, i jen částečně, svá práva a povinnosti z ní na třetí osobu, nebo smlouvu postoupil celou;
   b) zhotovitel opakovaně zabránil nebo jinak znemožnil provedení kontroly nebo zkoušky díla nebo jeho části;
   c) zhotovitel nebo jeho poddodavatel porušil povinnosti při BOZP nebo PO zvláště hrubým způsobem nebo opakovaně hrubým způsobem nebo tyto povinnosti porušoval soustavně méně závažným způsobem; závažnost pochybení stanoví koordinátor BOZP;

d) zhotovitel nesplnil ani v dodatečné lhůtě jakoukoli svojí povinnost vyplývající ze smlouvy, na kterou byl objednatelem po předchozím nejméně 30denním prodlení upozorněn;

e) zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle požadavků smlouvy nebo opakovaně zanedbává své povinnosti vyplývající ze smlouvy;

f) zhotovitel opakovaně nedodržel jakost nebo parametry díla nebo opakovaně závažně porušil technologické postupy;

g) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;

h) zhotovitel provádí práce na díle přesto, že jednostranně vyhlásil jejich zastavení;

i) zhotovitel opakovaně neposkytl součinnost koordinátorovi BOZP nebo zabraňoval výkonu jeho činnosti;

j) byl v insolvenčním řízení konstatován úpadek zhotovitele nebo zhotovitel vstoupil do likvidace.

Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.

3. Vznikne-li jiná důvodná pochybnost o schopnosti zhotovitele řádně realizovat dílo, včetně případů, pro které to smlouva stanoví jako domněnku, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy, nezjedná-li zhotovitel nápravu do 30 dnů ode dne, kdy mu bylo oznámení o této pochybnosti doručeno. Hrozí-li nebezpečí z prodlení, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit i před uplynutím uvedené lhůty.

4. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen objednateli nahradit všechny náklady spojené s opravou nebo jiným opatřením, pokud mu tyto práce nebo dodávky v průběhu realizace objednatel uhradil. Nedošlo-li k úhradě vadných prací nebo dodávek a též v případě, že objednatel dokončuje nebo nechává dílo dokončit, je zhotovitel povinen k úhradě rozdílu mezi cenou předmětných částí díla dle smlouvy a jejich konečnou cenou, kterou je objednatel za dokončené dílo povinen uhradit např. náhradnímu zhotoviteli. Nadto zhotovitel nahradí objednateli též veškeré škody, ztráty nebo další výdaje, které mu v souvislosti s odstoupením od smlouvy vznikly.

5. V případě odstoupení objednatele od smlouvy má zhotovitel nárok na zaplacení části ceny díla za jeho již provedenou část pouze v případě, má-li tato pro objednatele ekonomický význam. Nárok na zaplacení ceny díla pak zhotovitel zejména nemá, je-li důvodem odstoupení od smlouvy nedostatečná řemeslná úroveň provedení díla nebo technologická nekázeň zhotovitele.

6. Nepřísluší-li zhotoviteli úplata z titulu úhrady smluvní ceny za dílo, vypořádají smluvní strany své závazky na bázi bezdůvodného obohacení. Zhotoviteli pak přísluší úplata pouze v částce, o kterou byl objednatel prováděním díla obohacen.

7. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky na pokračování v realizaci díla nebo na jeho dokončení. Uvedené zahrnuje též nedostatek finančních prostředků z důvodu neposkytnutí, odejmutí, krácení nebo jiného nevyplacení dotace, bylo-li s jejím zapojením pro financování realizace díla uvažováno, a to bez ohledu na důvod její ztráty. Zhotoviteli v takovém případě přísluší pouze plná úhrada ceny za části díla řádně provedené před odstoupením.

8. Nad rámec důvodů vyplývajících z obecné úpravy je zhotovitel oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je objednatel v prodlení s úhradou řádně přijatého, bezvadného daňového dokladu/faktury zhotovitele trvajícím déle než 45 dnů, přičemž zhotovitel objednatele na prodlení s úhradou nejméně 15 dnů před odstoupením od smlouvy písmeně upozornil. Zhotoviteli v takovém případě přísluší plná úhrada ceny za části díla řádně provedené před odstoupením.

9. Objednatel může od smlouvy odstoupit kdykoli poté, co spolehlivě zjistí, že zhotovitel spáchal trestný čin
   a) při realizaci díla dle smlouvy nebo v přímé souvislosti s ní,
   b) v zadávacím řízení, ve kterém byla uzavřena smlouva, nebo v přímé souvislosti s ním, nebo
   c) při plnění jiné veřejné zakázky pro objednatele nebo v přímé souvislosti s ní.

   Za spolehlivé zjištění spáchání trestného činu se pro tyto účely považuje pravomocné odsouzení. Pro účely písm. b) se okruh relevantních trestných činů omezuje na rozsah uvedený v příloze č. 3 ZZVZ. Pro účely písm. c) se za relevantní považují trestné činy s právní kvalifikací, se kterou zákon č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, spojuje možnost uložení trestu odnětí svobody s horní hranicí trestní sazby nejméně 5 let (včetně). Možnost odstoupení objednatele od smlouvy podle tohoto ustanovení zaniká zahlazením odsouzení.
10. Setrvá-li objednatel přes pravomocné odsouzení zhotovitele ve smluvním vztahu s ním, je oprávněn v případě jakékoli pochybnosti ohledně plnění smlouvy provádět odborné nebo znalecké ověřování oprávněnosti požadavků nebo tvrzení zhotovitele. Ukáže-li se byť jen část pochybností jako důvodná, nese náklady příslušného ověření zhotovitel.

15. Sankce

1. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 200 000 Kč, za každý i započatý den prodlení zhotovitele s dokončením díla do stavu schopného převzetí.
2. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 50 000 Kč, za každý i započatý den prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení.
3. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení zhotovitele s odstraněním každé jednotlivé vady díla nahlášené v záruční době.
4. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši 0,02 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 20 000 Kč, za každý i započatý den prodlení zhotovitele s dokončením části díla, jedná-li se o výslovně sledovaný uzlový bod nebo milník harmonogramu. Prodlení v trvání delším než 14 dnů zavdává pochybnost o schopnosti zhotovitele řádně realizovat dílo.
5. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši 1 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 1 000 000 Kč, za každý zjištěný případ realizace části díla, u které je poddodavatelské plnění výslovně vyloučeno, prostřednictvím poddodavatele.
6. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši 0,5 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 500 000 Kč, za každý zjištěný případ realizace části díla, u které zhotovitel v zadávacím řízení deklaroval zapojení poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, vlastními kapacitami nebo jiným, neschváleným poddodavatelem.
7. Objednatel má právo na smluvní pokutu za porušení povinnosti zhotovitele být po dobu realizace díla nepřetržitě pojištěn v rozsahu stanoveném smlouvou. Sazby smluvních pokut jsou:
   a) 1 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 1 000 000 Kč, za každý zjištěný případ absence kteréhokoli z požadovaných pojištění nebo pojištění nedosahujícího alespoň poloviny požadované výše pojistného krytí. Uvedené je podstatným porušením smlouvy.
   b) 0,2 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 200 000 Kč, za každý zjištěný případ pojištění nedosahujícího požadovanou výši pojistného krytí, ale převyšujícího alespoň její polovinu. Uvedené porušení smlouvy též zakládá důvod pro pochybnost o schopnosti zhotovitele řádně realizovat dílo.
   c) 0,05 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 50 000 Kč, za každý případ prodlení s předložením kterékoli z požadovaných pojistných smluv ke kontrole. Prodlení trvající

déle než 10 dnů je pak též důvodem pro pochybnost o schopnosti zhotovitele řádně realizovat dílo. Trvá-li prodlení déle než 30 dnů, hledí se na zhotovitele, jako by pojištěn nebyl.

8. Objednatel má právo na smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s předložením kterékoli vyžadované finanční záruky, nebo provedením její vyžadované změny ve výši 1 % minimální požadované hodnoty takové záruky za každý den prodlení.
9. Objednatel má vedle nároku na náhradu nákladů, zajistil-li provedení činnosti namísto zhotovitele, též právo na smluvní pokutu ve výši 0,01 % smluvní ceny díla, nejméně však 1 000 Kč, nejvýše 10 000 Kč, za každý jednotlivý zjištěný případ neprovedení úklidu staveniště nebo přístupových komunikací zhotovitelem.
10. Objednatel má vedle nároku na náhradu nákladů, zajistil-li provedení činnosti namísto zhotovitele, též právo na smluvní pokutu ve výši 0,02 % smluvní ceny díla, nejméně však 2 000 Kč, nejvýše 20 000 Kč, za každý i započatý den prodlení zhotovitele s řádným vyklizením staveniště.
11. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 50 000 Kč, za každý zjištěný případ závažného porušení povinností při BOZP nebo PO zaměstnanci zhotovitele nebo jeho poddodavateli.
12. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši
    a) 0,02 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 20 000 Kč, za každý zjištěný případ likvidace odpadů vzniklých při provádění díla nebo v jeho souvislosti v rozporu se stanovenými podmínkami;
    b) 0,1 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 100 000 Kč, za každý zjištěný případ likvidace nebezpečných odpadů vzniklých při provádění díla nebo v jeho souvislosti v rozporu se stanovenými podmínkami.
13. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny díla, nejvýše však 50 000 Kč, za každý případ, kdy zhotovitel po předchozím nepřevzetí díla objednatelem svolal opakované předávací řízení, ve kterém nebylo dílo způsobilé převzetí, a opětovně proto nebylo převzato. Uvedené neplatí pro předávací řízení díla ve smluvním termínu, kterému předcházel pokus o jeho předčasné předání.
14. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši 0,01 % smluvní ceny díla, nejméně však 1 000 Kč, nejvýše 10 000 Kč, za každý zjištěný případ porušení povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo právních předpisů vztahujících se k realizaci díla, pro který není smlouvou výslovně stanovena jiná sankce.
15. Spočívá-li pochybení zhotovitele v udržování závadného stavu, nebo má-li charakter pokračujícího nebo trvajícího pochybení, přičemž sankce za něj je stanovena formou za každý jednotlivý případ, je dělícím momentem mezi jednotlivými případy oznámení zhotoviteli o uložení sankce, typicky tedy doručení penalizační faktury nebo oznámení o započtení částky smluvní pokuty na pohledávku zhotovitele.
16. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
17. Zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele splnit povinnost, pro jejíž porušení byla smluvní pokuta vyměřena, ledaže je ujednáno, nebo z povahy věci vyplývá jinak. Přijetím úhrady smluvní pokuty objednatelem není žádným způsobem omezeno nebo jinak dotčeno jeho právo na náhradu případné související škody až do její plné výše.
18. Zhotovitel má právo na úrok z prodlení v zákonné výši v případě prodlení objednatele s úhradou řádně vystavené faktury zhotovitele.

16. Společná a závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele přenést na třetí osobu úplně ani částečně svá práva nebo povinnosti ze smlouvy, anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou. Možnost provádět realizaci díla prostřednictvím poddodavatele za podmínek stanovených smlouvou tím není dotčena.
2. Platí, že vlastnické právo ke všem věcem, které se mají stát částí nebo příslušenstvím díla, přechází na objednatele již jejich dodáním na staveniště. Pro dokumentaci určenou k provádění díla nadto platí, že jejím užitím k provádění díla je objednateli poskytnuta neomezená licence k jejímu užití, nesvědčilo-li mu toto právo již dříve. Zhotovitel uvedené zohlední ve svých dodavatelských smlouvách, neučiní-li tak, odpovídá objednateli za škodu tím způsobenou.
3. Nebezpečí škody na předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva k věcem užitým k jeho realizaci zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za něj a jeho ochranu, společně s rizikem jeho ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele ze záruky za dílo.
4. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či jiném majetku objednatele, jakož i třetích osob, způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem či třetími osobami zapojenými do realizace díla v jejím průběhu nebo v souvislosti s plněním podle smlouvy. Vzniklé škody je povinen nahradit. Do přechodu nebezpečí škody na díle je pak zhotovitel povinen nahradit škodu na předmětu díla nebo jeho zkázu i v případě, že k nim došlo náhodou.
5. Je-li to možné a účelné, je preferovanou variantou náhrady škody uvedení v původní stav. Není-li to možné nebo účelné, nahradí zhotovitel způsobenou škodu v penězích.
6. Bude-li proti objednateli jako stavebníkovi orgánem veřejné moci vedeno řízení, jehož důvodem je činnost nebo pochybení zhotovitele při realizaci díla nebo v souvislosti s ní a toto řízení může přímo nebo nepřímo vyústit v uložení sankce, zavazuje se zhotovitel poskytnout objednateli veškerou součinnost při procesní obraně v takovém řízení. Bude-li objednateli za takové pochybení uložena pokuta nebo jiná sankce, je zhotovitel povinen ji objednateli v plné výši nahradit.
7. Je-li pochybení zhotovitele, zejm. prodlení s dokončením díla, důvodem, pro který byla objednateli krácena nebo zcela odebrána dotace na jeho realizaci je zhotovitel povinen tuto ztrátu příjmu objednatele v plné výši nahradit. Nárok objednatele na náhradu případných souvisejících škod tím není dotčen.
8. Ustanovení o zajištění nebo utvrzení dluhu (zejména o finanční záruce) zůstávají v platnosti i v případě předčasného ukončení smlouvy kteroukoli ze smluvních stran, nebude-li v souvislosti s tímto ukončením výslovně ujednáno jinak.
9. Forma dodatku smlouvy není zapotřebí pro provedení změny nemající dopad na rozšíření nebo zúžení předmětu díla, smluvní cenu nebo podmínky plnění. Dále se jedná zejména o změny údajů uvedených v záhlaví smlouvy např. údaje o bankovním spojení nebo označení jednajících osob nebo osob oprávněných k jednání ve věcech technických. Tyto změny lze učinit oznámením v písemné formě doručeným druhé smluvní straně.
10. Neplatnost, neúčinnost nebo jiná nevynutitelnost kteréhokoli ujednání smlouvy nebo ustanovení obchodních podmínek nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních. Smluvní strany takové ujednání nebo ustanovení bez zbytečného odkladu nahradí novým, bezvadným na základě vzájemné dohody tak, aby jeho obsah v co největší míře odpovídal smyslu a účelu původního.
11. Veškeré spory vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s ní budou rozhodovány dle právního řádu České republiky výlučně u soudu místně příslušného podle sídla objednatele.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: SPSE2024
Stavba: SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO

KSO:
Místo: Pardubice

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:
Pardubický kraj
IČ: 70892822
DIČ:

Zhotovitel:
S T A K O společnost s ručením omezeným
IČ: 42228467
DIČ: CZ 42228468

Projektant:
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH			**128 889 394,53**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**128 889 394,53**	**27 066 772,85**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**155 956 167,38**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: SPSE2024

Stavba: **SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO**

Místo: **Pardubice** Datum:

Zadavatel: Pardubický kraj Projektant:

Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**128 889 394,53**	**155 956 167,38**
00	**OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY**	4 363 891,00	5 280 308,11
01	**ODSTRANĚNÍ ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ SPŠE A VOŠ DLE DOKUMENTACE S ZK. Č. 16-132-25-1.6**	5 151 741,15	6 233 606,79
SO 01	**Odstraňovaná část objektu A**	1 640 077,72	1 984 494,04
SO 02	**Odstraňovaná část objektu B**	3 388 459,97	4 100 036,56
SO 03	**Odstraňovaná vrátnice**	123 203,46	149 076,19
SO 01	**BUDOVA A**	39 219 270,34	47 455 317,11
A00	**ASŘ + SKŘ**	21 872 040,57	26 465 169,09
A01	**Zdravotní technika**	2 078 041,53	2 514 430,25
A02	**Vytápění**	2 534 140,40	3 066 309,88
A03	**Vzduchotechnika A**	4 023 486,00	4 868 418,06
A04	**SILNOPROUD**	4 311 245,34	5 216 606,86
A04A	**EL-Interiérové změny A**	318 384,00	385 244,64
A05.1	**Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)**	81 527,00	98 647,67
A05.2	**Elektronická kontrola vstupu (EKV)**	80 581,00	97 503,01
A05.3	**Kamerový systém - (CCTV)**	46 695,00	56 500,95
A05.4	**Strukturovaná kabeláž (SK)**	880 684,50	1 065 628,25
A05.5	**Příjem pozemního a satelitního TV signálu**	39 762,00	48 112,02
A05.6	**Nouzový zvukový systém (NZS)**	350 312,00	423 877,52
A05.7	**Systém nouzového volání**	27 793,00	33 629,53
A06	**MaR**	2 076 486,00	2 512 548,06
A08	**VYBAVENÍ AV TECHNIKOU**	178 884,00	216 449,64
A09	**Napojení technologie UT a VZT - budova A**	319 208,00	386 241,68
SO 02	**BUDOVA B**	66 081 770,62	79 958 942,45
B00	**ASŘ + SKŘ**	42 370 947,21	51 268 846,12
B01	**Zdravotní technika**	1 856 645,64	2 246 541,22
B01a	**Areálová dešťová kanalizace**	369 430,63	447 011,06
B01b	**Areálová kanalizace splašková**	598 987,60	724 775,00
B01c	**Areálová tuková kanalizace**	127 902,21	154 761,67
B01d	**Vodovodní přípojka**	114 586,75	138 649,97
B02	**Vytápění**	3 480 504,60	4 211 410,57
B03	**Vzduchotechnika B**	7 871 078,00	9 524 004,38
B04	**SILNOPROUD**	3 767 593,48	4 558 788,11
B04.1	**EL - interiérové změny B**	321 480,00	388 990,80
B05.1	**Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)**	121 039,00	146 457,19
B05.2	**Elektronická kontrola vstupu (EKV)**	133 788,00	161 883,48
B05.3	**Kamerový systém - (CCTV)**	89 669,00	108 499,49
B05.4	**Strukturovaná kabeláž (SK)**	1 445 562,50	1 749 130,63
B05.5	**Příjem pozemního a satelitního TV signálu**	29 386,00	35 557,06
B05.6	**Nouzový zvukový systém (NZS)**	621 043,00	751 462,03
B05.7	**Systém nouzového volání**	25 858,00	31 288,18

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
B06	**MaR**	2 175 496,00	2 632 350,16
B08	**VYBAVENÍ AV TECHNIKOU**	108 438,00	131 209,98
B09	**Napojení technologie ÚT a VZT - budova B**	452 335,00	547 325,35
SO 03	**KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY**	9 203 733,42	11 136 517,44
01	**SO 03 - Komunikace**	3 407 338,87	4 122 880,03
02	**SO 03.1 - Komunikace vnitroareálové**	1 687 630,24	2 042 032,59
03	**SILNOPROUD**	2 002 147,95	2 422 599,02
04	**Rozdělovací plot v areálu, náhradní výsadba dřevin**	241 128,36	291 765,32
05	**Úprava TS a napojení NN**	1 865 488,00	2 257 240,48
SO 04	**Systém FVE**	4 868 988,00	5 891 475,48
04.1	**Systém FVE - budova A+B**	4 868 988,00	5 891 475,48

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
00 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **4 363 891,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 363 891,00	21,00%	916 417,11
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **5 280 308,11**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO

Objekt:

00 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**4 363 891,00**
VN - Vedlejší náklady	1 996 891,00
ON - Ostatní náklady	2 367 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
00 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**4 363 891,00**	
	D	VN	Vedlejší náklady				1 996 891,00	
1	K	11000PC2	Odpojení a zabezpečení NN vedení, plynu, vody, kanalizace	soubor	1,000	58 000,00	58 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Odstraňovaná část objektu A, B a vrátnice*					
2	K	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Odstraňovaná část objektu A, B a vrátnice*					
3	K	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,000	1 459 000,00	1 459 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.*					
16	K	005122 R	Panelová cesta dle ZOV	m2	260,680	575,00	149 891,00	
4	K	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,000	250 000,00	250 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.*					
	D	ON	Ostatní náklady				2 367 000,00	
5	K	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,000	160 000,00	160 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *vytýčení staveniště, stavebních objektů a sítí vč. přípojek,* *vč. nákladů na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí vč. vyřízení na katastru nemovitostí*					
17	K	00512 R	Geologické práce	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
18	K	00513 R	Archeologické práce	Soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
6	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,000	210 000,00	210 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).* *vč. nákladů na zabezpečení na stavby proti povětrnostním vlivům*					
7	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,000	160 000,00	160 000,00	
8	K	005261022R	Bankovní záruky za splnění záručních podmínek	Soubor	1,000	670 000,00	670 000,00	
9	K	005261021R	Bankovní záruky za řádné provedení díla	Soubor	1,000	260 000,00	260 000,00	
10	K	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,000	60 000,00	60 000,00	
11	K	005281010R	Propagace	Soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	
12	K	00524101	Dokumentace skutečného provedení, výrobní a dílenské dokumentace	Soubor	1,000	220 000,00	220 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby (3x paré v tištěné podobě, 1x na CD ve formátu pdf a výkresová část také v dwg) , výrobní a dílenské dokumentace (2x paré + 1x CD) a její předání objednateli* *Fotodokumentace stavby od stavu pozemků, komunikací a budov před zahájením prací, průběžná dokumentace prováděných prací, zejména prací zakrývaných.*					
13	K	00524102	Geodetický plán pro vytyčení věcného břemene pro jednotlivé inženýrské sítě	Soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	
14	K	090001	Stavební buňky 4ks určené pro vyskladnění a skladování předmětů ze stávajících budov po dobu výstavby - cena obsahuje montáž, pronájem, demontáž buněk včetně přípravy podkladní plochy	soubor	1,000	216 000,00	216 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *celková plocha buněk dle schematu 9785mm x 6055mm*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	090002	Poplatek za rezervovaný příkon (je stanoven ve vyhlášce 16/2016Sb v aktuálním znění od 1.1.2022) ze stávajících 0,14MW nově na 0,4MW. Tj. navýšení o 0,26 MW	soubor	1,000	330 000,00	330 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
01 - ODSTRANĚNÍ ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ SPŠE A VOŠ DLE DOKUMENTACE S ZK. Č. 16-132-25-1.6
Soupis:
SO 01 - Odstraňovaná část objektu A

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **1 640 077,72**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 640 077,72	21,00%	344 416,32
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 984 494,04**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
01 - ODSTRANĚNÍ ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ SPŠE A VOŠ DLE DOKUMENTACE S ZK. Č. 16-132-25-1.6
Soupis:
SO 01 - Odstraňovaná část objektu A

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 640 077,72**
1 - Zemní práce	101 871,70
96 - Bourání konstrukcí	184 009,32
98 - Demolice	429 082,38
99 - Staveništní přesun hmot	1 118,40
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	923 995,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
01 - ODSTRANĚNÍ ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ SPŠE A VOŠ DLE DOKUMENTACE S ZK. Č. 16-132-25-1.6
Soupis:
SO 01 - Odstraňovaná část objektu A

Místo: Pardubice — Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice — Projektant:

Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným — Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 640 077,72**	
	D	1	Zemní práce				101 871,70	
1	K	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	108,700	282,00	30 653,40	RTS
	VV		výkres SO 01-D1.3.01-08 :					
	VV		217,4*0,5		108,700			
	VV		Součet		108,700			
15	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	15,767	276,00	4 351,69	
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	157,670	19,00	2 995,73	
	VV		15,767*10 "Přepočtené koeficientem množství		157,670			
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	26,804	260,00	6 969,04	
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	15,767	17,00	268,04	
2	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	92,933	295,00	27 415,24	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 4 :" 92,93322		92,933			
	VV		Součet		92,933			
3	K	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	260,880	112,00	29 218,56	RTS
	VV		"výkres SO 01-D1.3.01-08 :" 217,4*1,2		260,880			
	VV		Součet		260,880			
	D	96	Bourání konstrukcí				184 009,32	
4	K	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	92,934	1 980,00	184 009,32	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,*					
	VV		výkres SO 01-D1.3.01-08 :					
	VV		"základ.deska :" 217,4*0,15		32,610			
	VV		"zákl.pasy :" (20,476*2+9,861*2)*0,6*1,5		54,607			
	VV		(6,18*0,6+0,55*1,2+3,66*0,6+1,769*0,6+6,81*0,6+2,53*2*0,6+ 3,68*0,6+0,3*1,0+0,6*0,6*3+1,2*0,6)*0,3		5,717			
	VV		Součet		92,934			
	D	98	Demolice				429 082,38	
5	K	981012315R00	Demolice budov prováděné jiným způsobem z cihel, kamene, smíšeného a hrázděného zdiva, tvárnic na maltu vápennou nebo vápenocementovou, s podílem konstrukcí přes 25 do 30 %	m3	1 108,740	387,00	429 082,38	RTS
	VV		výkres SO 01-D1.3.01-08 :					
	VV		217,4*5,1		1 108,740			
	VV		Součet		1 108,740			
	D	99	Staveništní přesun hmot				1 118,40	
6	K	998981123R00	Přesun hmot demolice postup. rozebíráním v. do 21m	t	0,699	1 600,00	1 118,40	RTS
	D	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				923 995,92	
7	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	795,673	215,00	171 069,70	RTS
8	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	3 978,367	32,00	127 307,74	RTS
9	K	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	795,673	184,00	146 403,83	RTS
10	K	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	7 956,734	12,00	95 480,81	RTS
11	K	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	795,673	17,00	13 526,44	RTS
12	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti - směsný odpad	t	243,173	800,00	194 538,40	RTS
13	K	979990002R00	Poplatek za skládku stavebního odpadu betonového	t	221,200	240,00	53 088,00	
14	K	979990003R00	Poplatek za skládku stavebního odpadu cihelného	t	331,300	370,00	122 581,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
01 - ODSTRANĚNÍ ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ SPŠE A VOŠ DLE DOKUMENTACE S ZK. Č. 16-132-25-1.6
Soupis:
SO 02 - Odstraňovaná část objektu B

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **3 388 459,97**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 388 459,97	21,00%	711 576,59
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **4 100 036,56**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
01 - ODSTRANĚNÍ ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ SPŠE A VOŠ DLE DOKUMENTACE S ZK. Č. 16-132-25-1.6
Soupis:
SO 02 - Odstraňovaná část objektu B

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**3 388 459,97**
1 - Zemní práce	495 256,68
96 - Bourání konstrukcí	441 817,20
98 - Demolice	1 025 949,60
99 - Staveništní přesun hmot	2 614,40
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	1 422 822,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
01 - ODSTRANĚNÍ ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ SPŠE A VOŠ DLE DOKUMENTACE S ZK. Č. 16-132-25-1.6
Soupis:
SO 02 - Odstraňovaná část objektu B

Místo: Pardubice — Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice — Projektant:

Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným — Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**3 388 459,97**	
	D	1	Zemní práce				495 256,68	
1	K	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	388,000	282,00	109 416,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,*					
	VV		výkres SO 02-D1.3.01-02 :					
	VV		776,0*0,5		388,000			
	VV		Součet		388,000			
15	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	164,860	276,00	45 501,36	
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 648,600	19,00	31 323,40	
	VV		164,86*10 "Přepočtené koeficientem množství		1 648,600			
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	280,260	260,00	72 867,60	
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	164,860	17,00	2 802,62	
2	K	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	223,140	295,00	65 826,30	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 5 :" 223,14000		223,140			
	VV		Součet		223,140			
3	K	182001131R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	931,200	112,00	104 294,40	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,*					
	VV		výkres SO 02-D1.3.01-02 :					
	VV		776,0*1,2		931,200			
	VV		Součet		931,200			
4	K	112100001RA0	Odstranění stromů kácení stromů o průměru kmene do 500 mm, odstranění pařezů včetně odvozu, spálení větví	kus	15,000	4 215,00	63 225,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením, odstranění pařezů s přesekáním kořenů, naložení kmenů a pařezů na dopravní prostředek a vodorovné přemístění, spálení větví.*					
	D	96	Bourání konstrukcí				441 817,20	
5	K	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	223,140	1 980,00	441 817,20	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,*					
	VV		výkres SO 02-D1.3.01-02 :					
	VV		"základ.deska :" 776,0*0,15		116,400			
	VV		"zákl.pasy :" (60,115*2+12,74*2+16,095*2)*0,6*1,0		106,740			
	VV		Součet		223,140			
	D	98	Demolice				1 025 949,60	
6	K	981011112R00	Demolice budov prováděné postupným rozebíráním ostatních oboustranně obitých, případně omítnutých,	m3	3 026,400	339,00	1 025 949,60	RTS
	VV		výkres SO 02-D1.3.01-02 :					
	VV		776,0*3,9		3 026,400			
	VV		Součet		3 026,400			
	D	99	Staveništní přesun hmot				2 614,40	
7	K	998981123R00	Přesun hmot pro demolice obj. postup. rozebíráním postupným rozebíráním, výšky do 21 m	t	1,634	1 600,00	2 614,40	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *(JKSO 801 až 803, 811 až 815) bez omezení*					
	D	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				1 422 822,09	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1 118,141	215,00	240 400,32	RTS
9	K	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	5 590,704	32,00	178 902,53	RTS
10	K	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m	t	1 118,141	184,00	205 737,94	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně naložení na dopravní prostředek a složení,*					
11	K	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m	t	11 181,408	12,00	134 176,90	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně naložení na dopravní prostředek a složení,*					
12	K	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1 118,141	17,00	19 008,40	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *s hrubým urovnáním,*					
13	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti - směsný odpad	t	671,861	800,00	537 488,80	RTS
14	K	979990002R00	Poplatek za skládku stavebního odpadu betonového	t	446,280	240,00	107 107,20	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
01 - ODSTRANĚNÍ ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ SPŠE A VOŠ DLE DOKUMENTACE S ZK. Č. 16-132-25-1.6
Soupis:
SO 03 - Odstraňovaná vrátnice

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **123 203,46**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	123 203,46	21,00%	25 872,73
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **149 076,19**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
01 - ODSTRANĚNÍ ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ SPŠE A VOŠ DLE DOKUMENTACE S ZK. Č. 16-132-25-1.6
Soupis:
SO 03 - Odstraňovaná vrátnice

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**123 203,46**
1 - Zemní práce	9 662,98
96 - Bourání konstrukcí	23 300,64
98 - Demolice	34 730,01
99 - Staveništní přesun hmot	84,80
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	55 425,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
01 - ODSTRANĚNÍ ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ SPŠE A VOŠ DLE DOKUMENTACE S ZK. Č. 16-132-25-1.6
Soupis:
SO 03 - Odstraňovaná vrátnice

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**123 203,46**	
	D	1	Zemní práce				9 662,98	
1	K	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	10,000	282,00	2 820,00	RTS
	VV		výkres SO 03-D1.3.01 :					
	VV		20,0*0,5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
2	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	11,768	295,00	3 471,56	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 4 :" 11,76798		11,768			
	VV		Součet		11,768			
3	K	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	30,102	112,00	3 371,42	RTS
	VV		výkres SO 03-D1.3.01 :					
	VV		6,24*4,02*1,2		30,102			
	VV		Součet		30,102			
	D	96	Bourání konstrukcí				23 300,64	
4	K	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	11,768	1 980,00	23 300,64	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,*					
	VV		výkres SO 03-D1.3.01 :					
	VV		"základ.deska :" 4,02*5,06*0,15		3,051			
	VV		"zákl.pasy :" (4,02*2+5,06*2)*0,6*0,8		8,717			
	VV		Součet		11,768			
	D	98	Demolice				34 730,01	
5	K	981011112R00	Demolice budov prováděné postupným rozebíráním ostatních oboustranně obitých, případně omítnutých,	m3	97,831	355,00	34 730,01	RTS
	VV		výkres SO 03-D1.3.01 :					
	VV		6,24*4,02*3,9		97,831			
	VV		Součet		97,831			
	D	99	Staveništní přesun hmot				84,80	
6	K	998981123R00	Přesun hmot demolice postup. rozebíráním v. do 21m	t	0,053	1 600,00	84,80	RTS
	D	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				55 425,03	
7	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	45,254	215,00	9 729,61	RTS
8	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	226,272	32,00	7 240,70	RTS
9	K	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	45,254	184,00	8 326,74	RTS
10	K	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	452,544	14,00	6 335,62	RTS
11	K	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	45,254	17,00	769,32	RTS
12	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti - směsný odpad	t	21,718	800,00	17 374,40	RTS
13	K	979990002R00	Poplatek za skládku stavebního odpadu betonového	t	23,536	240,00	5 648,64	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A00 - ASŘ + SKŘ

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **21 872 040,57**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	21 872 040,57	21,00%	4 593 128,52
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **26 465 169,09**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A00 - ASŘ + SKŘ

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**21 872 040,57**
1 - Zemní práce	298 728,00
2 - Základy a zvláštní zakládání	132 840,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 878 703,98
4 - Vodorovné konstrukce	931 824,78
61 - Úpravy povrchů vnitřní	1 556 827,30
62 - Úpravy povrchů vnější	1 894 945,43
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	1 265 206,80
64 - Výplně otvorů	2 755 129,90
9 - Ostatní konstrukce, bourání	2 600,00
94 - Lešení a stavební výtahy	509 092,44
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	1 413 025,35
96 - Bourání konstrukcí	1 023 129,14
99 - Staveništní přesun hmot	202 674,00
711 - Izolace proti vodě	756 835,29
712 - Povlakové krytiny	1 214 239,01
713 - Izolace tepelné	1 319 228,26
762 - Konstrukce tesařské	48 320,01
764 - Konstrukce klempířské	128 790,30
767 - Konstrukce zámečnické	508 684,10
771 - Podlahy z dlaždic a obklady	182 711,98
776 - Podlahy povlakové	858 558,54
781 - Obklady keramické	703 489,43
784 - Malby	496 106,77
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	790 349,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A00 - ASŘ + SKŘ

Místo: Pardubice | Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice | Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným | Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**21 872 040,57**	
	D	1	Zemní práce				298 728,00	
1	K	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	93,240	1 050,00	97 902,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:□ s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek*					
	VV		výkres D.1.1.2-04,09,10,11 :					
	VV		"zateplení budovy pod terénem :" (39,89+2,46+20,8+46,5+4,0+1,45*2)*1,0*0,8		93,240			
	VV		Součet		93,240			
2	K	139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hornině 1-4	m3	36,000	1 420,00	51 120,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:□ s naložením výkopku na dopravní prostředek*					
	VV		výkres D.1.2.2-01 :					
	VV		"zakl. pasy :" 36,0		36,000			
	VV		Součet		36,000			
3	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	36,000	276,00	9 936,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:□ po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 2 :" 36,00000		36,000			
	VV		Součet		36,000			
4	K	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	684,000	19,00	12 996,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:□ po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 3 :" 36,00000*19		684,000			
	VV		Součet		684,000			
5	K	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	36,000	310,00	11 160,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:□ bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 3 :" 36,00000		36,000			
	VV		Součet		36,000			
6	K	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek k ceně za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem	m3	216,000	160,00	34 560,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:□ bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 5 :" 36,00000*6		216,000			
	VV		Součet		216,000			
7	K	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehléno výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	36,000	148,00	5 328,00	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 5 :" 36,00000		36,000			
	VV		Součet		36,000			
8	K	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	93,240	650,00	60 606,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:□ z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 1:" 93,24000		93,240			
	VV		Součet		93,240			
9	K	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	36,000	420,00	15 120,00	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 3 :" 36,00000		36,000			
	VV		Součet		36,000			
	D	2	Základy a zvláštní zakládání				132 840,00	
12	K	274313711R00	Beton základových pasů prostý třídy C 25/30	m3	36,000	3 690,00	132 840,00	RTS
	VV		"viz. statika - výkres D.1.2.2-01 :" 36,0		36,000			
	VV		Součet		36,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 878 703,98	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	310239211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou	m3	8,592	6 140,00	52 754,88	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně pomocného pracovního lešení*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,10 :					
	VV		"1.np :" (2,29*2,07+0,44*2,07+3,67*2,07+1,1*2,02)*0,3		4,641			
	VV		výkres D1.1.2-06,09,10 :					
	VV		"2.np :" (0,55*2,02+2,65*1,6+0,585*2,02+0,44*1,6+1,0*2,62+2,07*1,6)*0,3		3,951			
	VV		Součet		8,592			
14	K	311238136R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 300 mm, akustický útlum Rw = 57 dB, charakteristická pevnost v tlaku fk = 6,56 MPa,	m2	888,252	2 270,00	2 016 332,04	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		"1.np :" (36,94+7,76*5+20,29+9,65+10,0+8,41*2)*3,83		507,475			
	VV		-(1,0*2,02*4+0,9*2,02*4+1,7*2,02+1,35*2,02*2+1,1*2,02*2)		-28,684			
	VV		výkres D1.1.2-06,09,10,11 :					
	VV		"2.np :" (36,94+7,76*5+39,94+8,41*2)*3,322		440,165			
	VV		-(1,0*2,02*9+0,9*2,02*5+1,7*2,02)		-30,704			
	VV		Součet		888,252			
15	K	317168122R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	2,000	408,00	816,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.5-04 :					
	VV		"A1P04 :" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
16	K	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	92,000	489,00	44 988,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.5-04 :					
	VV		"A1P01 :" 4*9		36,000			
	VV		"A2P01 :" 4*14		56,000			
	VV		Součet		92,000			
268	K	317168132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	8,000	489,00	3 912,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.5-04 :					
	VV		"A1P08 :" 4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
17	K	317168133R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	8,000	710,00	5 680,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.5-04 :					
	VV		"A1P02 : "4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
18	K	317168134R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	4,000	873,00	3 492,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.5-04 :					
	VV		"A1P05 :" 4*1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
19	K	317168135R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	8,000	1 030,00	8 240,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.5-04 :					
	VV		"A1P03 :" 4*1		4,000			
	VV		"A2P02 : "4*1		4,000			
	VV		Součet		8,000			
20	K	317168140R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 3500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	8,000	1 690,00	13 520,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.5-04 :					
	VV		"1P06 :" 4*1		4,000			
	VV		"2P03 :" 4*1		4,000			
	VV		Součet		8,000			
21	K	317234410RT2	Vyzdívka mezi nosníky cementovou	m3	0,996	7 910,00	7 878,36	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *jakýmikoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu,*					
	VV		výkres D.1.1.5-04 :					
	VV		"A1P06 : "3,5*0,3*0,25		0,263			
	VV		"A1P07 : "2,43*0,3*0,25		0,182			
	VV		"A2P03 : "3,45*0,3*0,25		0,259			
	VV		"A2P04 :" 2,39*0,3*0,25		0,179			
	VV		"A2P05 : "1,5*0,3*0,25		0,113			
	VV		Součet		0,996			
22	K	317941123RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 160 mm	t	0,712	54 000,00	38 448,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L*					
	VV		výkres D.1.1.5-04 :					
	VV		"A1P06 :" 3*3,5*17,9*0,001		0,188			
	VV		"A1P07 :" 3*2,43*17,9*0,001		0,130			
	VV		"A2P03 :" 3*3,45*17,9*0,001		0,185			
	VV		"A2P04 :" 3*2,39*17,9*0,001		0,128			
	VV		"A2P05 :" 3*1,5*17,9*0,001		0,081			
	VV		Součet		0,712			
23	K	319201311R00	Vyrovnání nerovného povrchu jakoukoliv maltou do 30 mm	m2	81,585	372,00	30 349,62	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřního i vnějšího zdiva, bez odsekání vadných cihel, bez pomocného lešení,*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		výkres D.1.1.4-05 :					
	VV		"vyrovnání základů pod HI :" (39,89+2,46+20,8+46,5+4,0+1,45*2)*0,7		81,585			
	VV		Součet		81,585			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	342034242R00	Příčky opláštěné sádrovláknitými deskami dvojité opláštění, jednoduchá ocelová konstrukce R-CW, kotvení do profilu tloušťka příčky 125 mm, jednoduchá ocelová konstrukce R-CW 75, 2x opláštěná sádrovláknitou voděodolnou deskou tl.12,5 mm, minerální izolace tl.40 mm, požární odolnost EI 90	m2	201,332	1 860,00	374 477,52	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		"1.np :"					
	VV		(3,175*2+2,05*3+2,35+2,475+2,0*2+2,0+2,225+0,925+2,1)*3,83		109,442			
	VV		-(0,8*2,02*4+0,9*2,02)		-8,282			
	VV		výkres D1.1.2-06,09,10,11 :					
	VV		"2.np :"					
	VV		(3,175*2+2,05*2+3,75+3,975+2,0*2+2,0+2,025*2+1,65+2,225)*3,322		106,636			
	VV		-(0,8*2,02*4)		-6,464			
	VV		Součet		201,332			
25	K	342248144R00	Příčky z tvárnic pálených Příčky z tvárnic pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	83,287	860,00	71 626,82	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		"1.np :" (3,39+3,75+3,19+2,64+2,0)*3,158		47,275			
	VV		-1,0*2,02*2		-4,040			
	VV		výkres D1.1.2-06,09,10,11 :					
	VV		"2.np :" (2,18+1,0+1,94+3,89+3,39)*3,23		40,052			
	VV		Součet		83,287			
26	K	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm	m2	4,247	855,00	3 631,19	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *jakýmikoliv cihlami,*					
	VV		výkres D.1.1.5-04 :					
	VV		"A1P06 :" 3,5*0,16*2		1,120			
	VV		"A1P07 :" 2,43*0,16*2		0,778			
	VV		"A2P03 :" 3,45*0,16*2		1,104			
	VV		"A2P04 :" 2,39*0,16*2		0,765			
	VV		"A2P05 :" 1,5*0,16*2		0,480			
	VV		Součet		4,247			
27	K	34201722	Příčka inst.tl.>205,2x ocel.kce,2xoplášť.,sádrovláknitá deska 12,5	m2	91,655	2 210,00	202 557,55	
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		"1.np :" (4,35+3,05+3,45+0,5+2,05)*3,83		51,322			
	VV		výkres D1.1.2-06,09,10,11 :					
	VV		"2.np :" (7,6+5,575)*3,322		43,767			
	VV		-(0,8*2,02+0,9*2,02)		-3,434			
	VV		Součet		91,655			
	D	4	Vodorovné konstrukce				931 824,78	
28	K	389361001R00	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z oceli BSt 500 S	t	0,580	33 000,00	19 140,00	RTS
	VV		viz. statika :					
	VV		"1.np - výkres D.1.2.2.02 :" 0,12		0,120			
	VV		"2.np - výkres D.1.2.2.03 :" 0,46		0,460			
	VV		Součet		0,580			
29	K	389381001RT3	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 25/30	m3	2,650	7 900,00	20 935,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *se zřízením a odstraněním bednění*					
	VV		viz. statika :					
	VV		"1.np - výkres D.1.2.2.02 :" 0,4		0,400			
	VV		"2.np - výkres D.1.2.2.03 :" 2,25		2,250			
	VV		Součet		2,650			
30	K	430321414R00	Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 25/30	m3	1,742	4 530,00	7 891,26	RTS
	VV		výkres D.1.2.2-03 :					
	VV		"2.np :" (2,05+1,01)*3,03*0,15		1,391			
	VV		0,22*0,22*3,03+0,3*0,15/2*3*3,03		0,351			
	VV		Součet		1,742			
31	K	430362021R00	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) ze svařovaných sítí	t	0,128	39 400,00	5 043,20	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *Včetně distančních prvků.*					
	VV		výkres D.1.2.2-03 :					
	VV		"2.np :" (2,05+1,01)*3,03*1,15*12,0*0,001		0,128			
	VV		Součet		0,128			
32	K	431351121R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých zřízení	m2	9,272	880,00	8 159,36	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m*					
	VV		výkres D.1.2.2-03 :					
	VV		"2.np :" (2,05+1,01)*3,03		9,272			
	VV		Součet		9,272			
33	K	431351122R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých odstranění	m2	9,272	140,00	1 298,08	RTS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 32 :" 9,27180		9,272			
	VV		Součet		9,272			
34	K	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení	m2	4,757	650,00	3 092,05	RTS
	VV		výkres D.1.2.2-03 :					
	VV		"2.np :" (0,22+0,15*3+0,3*3)*3,03		4,757			
	VV		Součet		4,757			
35	K	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	4,757	110,00	523,27	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 34 :" 4,75710		4,757			
	VV		Součet		4,757			
269	K	416021129R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, vysokopevnostní - sdk kastlík pro vedení VZT	m2	90,060	980,00	88 258,80	RTS
	VV		výkres D.1.1.16 :					
	VV		"PD1 :"(8,6+7,62+4,82+6,9+7,5+14,9+9,7)*(0,6+0,9)		90,060			
	VV		Součet		90,060			
36	K	767587001RT2	Podhledy kazetové minerální včetně roštu 600 mm x 600 mm, hrana kazety v úrovni roštu	m2	1 099,682	680,00	747 783,76	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *z hlavního profilu, příčného profilu, kazet, obvodové lišty včetně spojovacích prostředků,*					
	VV		výkres D.1.1.2-16 :					
	VV		1,NP :					
	VV		"PD2 :" 7,2+8,41+11,29+18,27+8,5+2,08+1,9*2+5,9+1,85+164,92		232,220			
	VV		"PD6"15,19+3,89*1,94+3,19*2,5		30,712			
	VV		výkres D.1.1.2-17 :					
	VV		2.NP :					
	VV		"PD2 :" 7,38+7,51+3,29+11,77+1,35+4,1+11,21+2,08+1,9*2+6,1+3,7+1,85		64,140			
	VV		"PD3 :" 153,19		153,190			
	VV		"PD7 :" 45,79+49,29+55,34+49,36+53,65+61,86+45,81+47,78+29,99+45,99+23,42		508,280			
	VV		"PD7a :" 9,02+9,86+11,06+9,88+10,70+20,23+14,96+15,6+9,83		111,140			
	VV		Součet		1 099,682			
275	K	767587009RT3	Změna výšky kazetového podhledu (čelo) do v. 500mm	m	66,000	450,00	29 700,00	
	VV		"2np PD7/PD7a"66,0		66,000			
	D	61	Úpravy povrchů vnitřní				1 556 827,30	
37	K	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	231,313	10,00	2 313,13	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,06 :					
	VV		(1,6*2,045+1,75*2,045+1,8*1,6*14+2,4*1,6*16+0,6*0,75*2+1,0*0,75*2+1,5*0,75+1,6*2,02)		115,368			
	VV		(0,875*0,875*2+1,78*1,6+1,8*1,6*15+2,4*1,6*16+0,6*0,75*2+1,0*0,75*2+1,5*0,75)		112,544			
	VV		(0,875*0,875*2+1,1*1,7)		3,401			
	VV		Součet		231,313			
38	K	611421133R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové omítky vnitřní vápenné, vápenocementové stropů rovných štukové vč. prostřiku	m2	835,050	345,00	288 092,25	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,06 :					
	VV		"1.np :" 164,92+19,91+9,4+66,74+59,17+37,36+54,48+58,11+81,68+126,08+39,53+50,01+15,19		782,580			
	VV		"2.np :" 19,39+9,66+23,42		52,470			
	VV		Součet		835,050			
39	K	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi	m	238,510	210,00	50 087,10	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06 :					
	VV		nad obklad :					
	VV		"A1.11 :" 2,225*2+4,1*2+0,15*2		12,950			
	VV		"A1.12 :" 2,725*2+3,375*2		12,200			
	VV		"A1.13 :" 3,05*2+4,475*2+0,15*2		15,350			
	VV		"A1.14 :" 7,175*2+3,0*2		20,350			
	VV		"A1.15 :" 2,8*2+4,35*2+0,3*2+0,15*2		15,200			
	VV		"A1.16 :" 2,05*2+0,95*2+0,15*2		6,300			
	VV		"A1.17 :" 2,05*4+0,925*4		11,900			
	VV		"A1.18 :" 4,475*2+2,0*2+0,15*2		13,250			
	VV		"A1.19 :" 0,925*2+2,0*2		5,850			
	VV		"A2.11 :"2,225*2+4,1*2+0,15*2		12,950			
	VV		"A2.12 :" 2,225*2+3,375*2		11,200			
	VV		"A2.13 :" 1,65*2+1,9*2+0,15*2		7,400			
	VV		"A2.14 :" 2,0*2+6,55*2+0,15*2		17,400			
	VV		"A2.15 :" 2,0*4+0,925*4+2,75*2+4,425*2+0,15*2*2		26,650			
	VV		"A2.16 :" 1,575*2+3,05*2+0,3*2+0,15*2		10,150			
	VV		"A2.17 :" 2,05*2+0,95*2+0,15*2		6,300			
	VV		"A2.18 :" 2,05*4+0,925*4		11,900			
	VV		"A2.19 :" 4,605*2+2,0*2+0,15*2		13,510			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"A2.20 :" 2,0*2+1,85*2		7,700			
	VV		Součet		238,510			
40	K	612421615R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hrubé zatřené	m2	134,040	265,00	35 520,60	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06 :					
	VV		"A1.11 :" (1,3+4,1)*2,02		10,908			
	VV		"A1.12 :" (2,725+3,375)*2,02		12,322			
	VV		"A1.13 :" 3,05*2,02		6,161			
	VV		"A1.14 :" (6,675+1,95)*2,02		17,423			
	VV		"A1.15 :" 1,625*2,02		3,283			
	VV		"A1.16 :" 2,05*2,02		4,141			
	VV		"A1.18 :" (4,475+1,0)*2,02		11,060			
	VV		"A1.19 :" 0,925*2,02		1,869			
	VV		"A2.11 :" (1,3+4,1)*2,02		10,908			
	VV		"A2.12 :" (2,225+3,375)*2,02		11,312			
	VV		"A2.13 :" 1,65*2,02		3,333			
	VV		"A2.14 :" 1,275*2,02		2,576			
	VV		"A2.15 :" (7,175+0,925)*2,02		16,362			
	VV		"A2.16 :" 1,575*2,02		3,182			
	VV		"A2.17 :" 2,05*2,02		4,141			
	VV		"A2.19 :" (4,605+1,0)*2,02		11,322			
	VV		"A2.20 :" 1,85*2,02		3,737			
	VV		Součet		134,040			
41	K	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové vč. prostřiku, tl. omítky 15-20mm	m2	3 472,983	340,00	1 180 814,22	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,07,09,10,11 :					
	VV		"A1.01 :" 131,75*3,7-1,0*2,02*6-3,0*2,5-1,7*2,02-0,9*2,02*5-1,35*2,02*2		449,877			
	VV		"A1.02 :" 20,22*3,11-1,6*2,02		59,652			
	VV		"A1.03 :" 6,0*3,11		18,660			
	VV		"A1.04 :" 13,32*3,11-1,0*2,02		39,405			
	VV		"A1.05 :" 32,72*3,7		121,064			
	VV		"A1.06 :" 30,77*3,7		113,849			
	VV		"A1.07 :" 25,557*3,7		94,561			
	VV		"A1.08 :" 29,561*3,7		109,376			
	VV		"A1.09 :" 31,72*3,7		117,364			
	VV		"A1.10 :" 37,821*3,7		139,938			
	VV		"A1.11 :" (1,3+4,1)*1,68		9,072			
	VV		"A1.12 :" (2,725+3,375)*1,68		10,248			
	VV		"A1.13 :" 3,05*1,68		5,124			
	VV		"A1.14 :" (6,675+1,95)*1,68		14,490			
	VV		"A1.15 :" 1,625*1,68		2,730			
	VV		"A1.16 :" 2,05*1,68		3,444			
	VV		"A1.18 :" (4,475+1,0)*1,68		9,198			
	VV		"A1.19 :" 0,925*1,68		1,554			
	VV		"A1.20 :" 48,025*3,7		177,693			
	VV		"A1.21 :" 26,22*3,7		97,014			
	VV		"A1.22 : "36,84*3,11		114,572			
	VV		"A1.23 :" 17,001*3,11		52,873			
	VV		"A2.01 :" 103,98*3,18-1,0*2,02*8-3,0*2,02-1,7*2,02-0,9*2,02*5-1,35*2,02		293,185			
	VV		"A2.02 :" 19,42*3,18		61,756			
	VV		"A2.03 :" 6,07*3,18		19,303			
	VV		"A2.04 :" 13,58*3,18		43,184			
	VV		"A2.05 :" 29,89*3,18		95,050			
	VV		"A2.06 :" 29,29*3,18		93,142			
	VV		"A2.07 :" 33,41*3,18		106,244			
	VV		"A2.08 :" 30,51*3,18		97,022			
	VV		"A2.09 :" 32,112*3,18		102,116			
	VV		"A2.10 :" 37,423*3,18		119,005			
	VV		"A2.11 :" (1,3+4,1)*1,16		6,264			
	VV		"A2.12 :" (2,225+3,375)*1,16		6,496			
	VV		"A2.13 :" 1,65*1,16		1,914			
	VV		"A2.14 :" 1,275*1,16		1,479			
	VV		"A2.15 :" (7,175+0,925)*1,16		9,396			
	VV		"A2.16 :" 1,575*1,16		1,827			
	VV		"A2.17 :" 2,05*1,16		2,378			
	VV		"A2.19 :" (4,605+1,0)*1,16		6,502			
	VV		"A2.20 :" 1,85*1,16		2,146			
	VV		"A2.21 :" 33,6*3,18		106,848			
	VV		"A2.22 :" 33,02*3,18		105,004			
	VV		"A2.23 :" 26,22*3,18		83,380			
	VV		"A2.24 :" 36,84*3,18		117,151			
	VV		"A2.25 :" 24,64*3,18-1,1*2,02		76,133			
	VV		Mezisoučet		3 318,683			
	VV		"ostění"154,3		154,300			
	VV		Součet		3 472,983			
	D	62	Úpravy povrchů vnější				1 894 945,43	
42	K	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	231,313	60,00	13 878,78	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,06 :					
	VV		(1,6*2,045+1,75*2,045+1,8*1,6*14+2,4*1,6*16+0,6*0,75*2+1,0*0,75*2+1,5*0,75+1,6*2,02)		115,368			
	VV		(0,875*0,875*2+1,78*1,6+1,8*1,6*15+2,4*1,6*16+0,6*0,75*2+1,0*0,75*2+1,5*0,75)		112,544			
	VV		(0,875*0,875*2+1,1*1,7)		3,401			
	VV		Součet		231,313			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	622319526RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 180 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka	m2	58,275	2 283,00	133 041,83	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov.*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11,12,13,14,15 :					
	VV		výkres D.1.1.4-05 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		(39,89+2,46+20,8+46,5+4,0+1,45*2)*0,5		58,275			
	VV		Součet		58,275			
274	K	622325101	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu do 10 %	m2	675,009	70,00	47 250,63	CS ÚRS 2024 01
44	K	622319837RT3	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 200 mm, kontaktní nátěr a silikonsilikátová omítka, hlazená, zrnitost 2 mm	m2	677,324	2 329,00	1 577 487,60	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.* *Včetně rohových lišt na hranách budov.* *kotvy budou opatřeny zátkami*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,07,09,10,11,12,13,14,15 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		(39,89+2,46+20,8+46,5+4,0+1,45*2)*7,335+(4,0*2+5,89*2)*2,6		906,322			
	VV		- (1,6*2,045+1,75*2,045+1,8*1,6*14+2,4*1,6*16+0,6*0,75*2+1,0*0,75*2+1,5*0,75+1,6*2,02)		-115,368			
	VV		- (0,875*0,875*2+1,78*1,6+1,8*1,6*15+2,4*1,6*16+0,6*0,75*2+1,0*0,75*2+1,5*0,75)		-112,544			
	VV		-(0,875*0,875*2+1,1*1,7)		-3,401			
	VV		"dopočet"77,15*0,03		2,315			
	VV		Součet		677,324			
46	K	622319017R00	Profily zakládací hliníkové, pro izolaci tl. 200 mm	m	116,550	181,00	21 095,55	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05 :					
	VV		(39,89+2,46+20,8+46,5+4,0+1,45*2)		116,550			
	VV		Součet		116,550			
47	K	622319516R00	Izolace suterénu XPS tl. 180 mm, bez PÚ	m2	93,240	1 096,00	102 191,04	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11,12,13,14,15 :					
	VV		výkres D.1.1.4-05 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		(39,89+2,46+20,8+46,5+4,0+1,45*2)*0,8		93,240			
	VV		Součet		93,240			
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				1 265 206,80	
48	K	631312711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 25/30,	m3	40,807	5 530,00	225 662,71	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem*					
	VV		výkres D.1.1.2-06,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP4 : "A2.01,A2.05-A2.10,A2.21-A2.24 :"					
	VV		(156,77+49,76+53,43+59,92+53,42+58,26+81,49+60,29+62,99+39,53+50,01+23,42)*0,05		37,465			
	VV		SKLADBA A/SP6 : "A2.11-A2.20 :"					
	VV		(7,41+7,51+3,14+11,8+16,29+4,74+2,13+3,89+6,23+3,7)*0,05		3,342			
	VV		Součet		40,807			
49	K	631313621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 20/25,	m3	8,018	5 410,00	43 377,38	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP2 : "A1.11-A1.19 :"					
	VV		(7,03+8,41+11,23+18,27+8,45+1,94+3,85+5,77+1,87)*0,12		8,018			
	VV		Součet		8,018			
50	K	631316115R00	Mazanina z betonu prostého speciální povrchové úpravy mazanin postřik nových betonových podlah proti prvotnímu vysychání,	m2	688,070	30,00	20 642,10	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP1 : "A1.01,A1.05-A1.10,A1.20,A1.21 :"					
	VV		164,92+66,74+59,17+37,36+54,48+58,11+81,68+126,08+39,53		688,070			
	VV		Součet		688,070			
51	K	631316211R00	Mazanina z betonu prostého speciální povrchové úpravy mazanin povrchový vsyp strojně hlazený, směsí s křemíkem	m2	688,070	625,00	430 043,75	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SKLADBA A/SP1 :					
			"A1.01,A1.05-A1.10,A1.20,A1.21 :"					
	VV		164,92+66,74+59,17+37,36+54,48+58,11+81,68+126,08+39,5					
			3		688,070			
	VV		Součet		688,070			
52	K	631319151R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm	m3	40,807	1 400,00	57 129,80	RTS
	P		*Poznámka k položce:*					
			betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 48 :" 40,807		40,807			
	VV		Součet		40,807			
53	K	631319153R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm	m3	8,018	1 200,00	9 621,60	RTS
	P		*Poznámka k položce:*					
			betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 49 :" 8,01840		8,018			
	VV		Součet		8,018			
54	K	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm	m3	40,807	230,00	9 385,61	RTS
	P		*Poznámka k položce:*					
			spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 48 :" 40,807		40,807			
	VV		Součet		40,807			
55	K	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm	m3	8,018	190,00	1 523,42	RTS
	P		*Poznámka k položce:*					
			spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 49 :" 8,01840		8,018			
	VV		Součet		8,018			
56	K	631315621RT3	Mazanina z betonu vyztuženého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 20/25, výztuž ocelovými vlákny, 25 kg / m3	m3	95,000	880,00	83 600,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:*					
			hlazená dřevěným hladítkem, s vytvořením dilatačních spár v mazanině uložením dočasného dilatačního profilu, s odstraněním dočasného profilu. Bez zaplnění spáry trvalým materiálem (634 60).					
	VV		výkres D.1.2.2-01 :					
	VV		"VIZ. STATIKA :" 95,0		95,000			
	VV		Součet		95,000			
57	K	631361921RT8	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm	t	8,995	33 500,00	301 332,50	RTS
	P		*Poznámka k položce:*					
			včetně distančních prvků					
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP2 :					
			"A1.11-A1.19 :"					
	VV		(7,03+8,41+11,23+18,27+8,45+1,94+3,85+5,77+1,87)*7,99*1,					
			3*0,001		0,694			
	VV		SKLADBA A/SP4 :					
			"A2.01,A2.05-A2.10,A2.21-A2.24 :"					
	VV		(156,77+49,76+53,43+59,92+59,92+58,26+81,49+60,29+62,9					
			9+39,53+50,01)*7,99*1,3*0,001		7,607			
	VV		SKLADBA A/SP6 :					
			"A2.11-A2.20 :"					
	VV		(7,41+7,51+3,14+11,8+16,29+4,74+2,13+3,89+6,23+3,7)*7,99					
			*1,3*0,001		0,694			
	VV		Součet		8,995			
58	K	632441111R00	Potěr litý anhydritový , pevnost v tlaku 20 MPa, pokládaná plocha do 100 m2, tloušťka 35 mm	m2	159,012	460,00	73 145,52	RTS
	P		*Poznámka k položce:*					
			dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, litá hadicí na plochu, dvojí (křížem vedené) rozvlnění hrazdami					
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP3a :					
	VV		"A1.03,A1.04,A1.22,A1.23 :" 2,0+9,4+50,01		61,410			
	VV		SKLADBA A/SP3b :					
	VV		"A1.02 :" 19,91+22*0,152*1,5+15,19		40,116			
	VV		SKLADBA A/SP5a :					
	VV		"A2.04,A2.25 :" 9,66+23,42		33,080			
	VV		SKLADBA A/SP5b :					
	VV		"A2.02 :" 19,39+22*0,152*1,5		24,406			
	VV		Součet		159,012			
59	K	632441112R00	Potěr litý anhydritový , pevnost v tlaku 20 MPa, pokládaná plocha do 100 m2, příplatek za každých dalších 5 mm	m2	216,498	45,00	9 742,41	RTS
	P		*Poznámka k položce:*					
			dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, litá hadicí na plochu, dvojí (křížem vedené) rozvlnění hrazdami					
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP3a :					
	VV		"A1.03,A1.04,A1.22,A1.23 :" 2,0+9,4+50,01		61,410			
	VV		SKLADBA A/SP3b :					
	VV		"A1.02 :" 19,91+22*0,152*1,5+15,19		40,116			
	VV		SKLADBA A/SP5a :					
	VV		"A2.04,A2.25 :" (9,66+23,42)*2		66,160			
	VV		SKLADBA A/SP5b :					
	VV		"A2.02 :" (19,39+22*0,152*1,5)*2		48,812			
	VV		Součet		216,498			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	64	Výplně otvorů				2 755 129,90	
60	K	648991113RT6	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 500 mm	m	148,900	821,00	122 246,90	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.*					
	VV		výkres D.1.1.5-06 :					
	VV		"A/T01 :" 0,6*4		2,400			
	VV		"A/T02 :" 0,875*8		7,000			
	VV		"A/T03 :" 1,0*4		4,000			
	VV		"A/T04 :" 1,5*2		3,000			
	VV		"A/T05 :" 1,8*30		54,000			
	VV		"A/T06 :" 2,4*32		76,800			
	VV		"A/T07 :" 1,7*1		1,700			
	VV		Součet		148,900			
61	K	A1D01	EXTERIÉROVÉ HLINÍKOVÉ DVEŘE, 1600x2045 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	85 846,00	85 846,00	
	P		*Poznámka k položce:* *EXTERIÉROVÉ HLINÍKOVÉ DVEŘE VČ. ZÁRUBNĚ,* *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ* *tepelně izolační třikomorový systém. Uf= 1,3* *W/m2K, šířka rámu 92 mm, křídlo prosklené, dekor* *RAL 7016 uvnitř i vně dveří* *BOČNÍ DÍL* *není* *NADSVĚTLÍK* *není* *ZÁMEK/KOVÁNÍ* *bezpečnostní zámek, magnetický kontakt, kování* *nerezové štítkové, provedení klika/klika, opatřeno* *panikovým kováním dle ČSN EN 179, madlo na* *straně otvírání ve výši 800 - 900mm, na obou* *křídlech,* *napojeno na systém generálních a hlavních klíčů,* *skupiny generálních a hlavních klíčů určí investor* *ZASKLENÍ:* *tepelně izolační trojsklo Ug=0,5 w/m2K* *PRÁH/PŘECHODOVÁ LIŠTA* *přechodová lišta hliníková* *POŽÁRNÍ ODOLNOST není* *SAMOZAVÍRAČ samozavírač typu C2 se* *zpožděním* *DVEŘNÍ ZARÁŽKA: mechanický stavěč dveří s* *gumou , výška 160mm, šířka 30 mm, zdvih 35* *mm* *ZVUKOVÁ IZOLACE* *bez požadavku* *DALŠÍ POŽADAVKY* *Součinitel prostupu tpela max. Ud=0,92W/m2K* *na straně dveří madlo osazeno ve výši 800-900* *mm,* *opatřeny symbolem vozíčkáře, do výše 400 mm* *bude provedena nerozbitná úprava, ve výšce* *1000 a 1600 mm budou opatřeby pruhem ze* *značek o průměru min. 50 mm vzdálených od* *sebe max 150 mm*					
62	K	A1D02	EXTERIÉROVÉ HLINÍKOVÉ DVEŘE, 1750x2045 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	88 110,00	88 110,00	
	P		*Poznámka k položce:* *EXTERIÉROVÉ HLINÍKOVÉ DVEŘE VČ. ZÁRUBNĚ,* *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ* *tepelně izolační třikomorový systém. Uf= 1,3* *W/m2K, šířka rámu 92 mm, křídlo prosklené, dekor* *RAL 7016 uvnitř i vně dveří* *BOČNÍ DÍL* *není* *NADSVĚTLÍK* *není* *ZÁMEK/KOVÁNÍ* *bezpečnostní zámek, magnetický kontakt, kování* *nerezové štítkové, provedení klika/klika, opatřeno* *panikovým kováním dle ČSN EN 179, madlo na* *straně otvírání ve výši 800 - 900mm, na obou* *křídlech,* *napojeno na systém generálních a hlavních klíčů,* *skupiny generálních a hlavních klíčů určí investor* *ZASKLENÍ:* *tepelně izolační trojsklo Ug=0,5 w/m2K* *PRÁH/PŘECHODOVÁ LIŠTA* *přechodová lišta hliníková* *POŽÁRNÍ ODOLNOSTnení,* *SAMOZAVÍRAČ samozavírač typu C2 se* *zpožděním* *DVEŘNÍ ZARÁŽKA* *mechanický stavěč dveří s gumou , výška* *160mm, šířka 30 mm, zdvih 35 mm* *ZVUKOVÁ IZOLACE* *bez požadavku* *DALŠÍ POŽADAVKY* *Součinitel prostupu tepla max. Ud=0,92W/m2K,* *hlavní křídlo š. 800mm,* *na straně dveří madlo osazeno ve výši 800-900* *mm,* *opatřeny symbolem vozíčkáře, do výše 400 mm* *bude provedena nerozbitná úprava, ve výšce* *1000 a 1600 mm budou opatřeby pruhem ze* *značek o průměru min. 50 mm vzdálených od* *sebe max 150 mm*					
63	K	A1D03	EXTERIÉROVÉ OCELOVÉ DVEŘE, 1600x2020 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	82 490,00	82 490,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *EXTERIÉROVÉ OCELOVÉ DVEŘE,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *oboustranně opláštěné s vnitřní izolační výplní a*□ *děleným tepelným mostem. Tloušťka dveřního*□ *křídla 45 mm. Dveře jsouopláštěny PZ plechem s*□ *vrchním nátěrem v požadované barvě RAL 7016.*□ *3 x šroubovací závěs. Dodány včetně prahové lišty*□ *Zárubně ocelové ZH pro zděné příčky tl. 160 mm.*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *bezpečnostní zámek, magnetický kontakt, kování*□ *nerezové štítkové, provedení klika/klika,*□ *napojeno na systém generálních a hlavních klíčů,*□ *skupiny generálních a hlavních klíčů určí investor*□ *ZASKLENÍ: bez prosklení*□ *PRÁH/PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *přechodová lišta hliníková*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *není*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *mechanický stavěč dveřís gumou , výška*□ *160mm, šířka 30 mm, zdvih 35 mm*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *Součinitel prostupu tepla max. Ud=1,14 W/m2K*					
65	K	A1D05	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
66	K	A1D06	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor, zámková*□ *cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm,provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
67	K	A1D07	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor, zámková*□ *cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
69	K	A1D09	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1600x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	19 643,00	19 643,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
70	K	A1D10	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
71	K	A1D11	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
72	K	A1D12	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JENDOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou volžku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
73	K	A1D13	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
74	K	A1D14	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
75	K	A1D15	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1250x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	19 643,00	19 643,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
76	K	A1D16	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1250x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	19 643,00	19 643,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
77	K	A1D17	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
78	K	A1D18	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	11 900,00	11 900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta*□ *šroubovací, barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
79	K	A1D19	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	11 900,00	11 900,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
80	K	A1D20	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1500x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	75 900,00	75 900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo částečně prosklené,*□ *sklo:lepené bezpečnostní sklo tl. 6mm, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *matný lak,*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW 15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním, na obou*□ *křídlech*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *budou ve výšce 1000 a 1600 mm opatřeny*□ *pruhem ze značek o průměru min 50 mm*□ *vzdálených od sebe max. 150 mm*□ *do výše 400 mm bude provedena nerozbitná*□ *úprava*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*□ *madlo na straně otvírání ve výši 800 - 900mm,*□ *na obou křídlech*					
81	K	A1D21	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	16 903,00	16 903,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
82	K	A1D22	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
83	K	A1D23	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
84	K	A1D24	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
85	K	A1D25	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC, Kování: štítové dveřní*□ *kování na WC z nerez oceli, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
86	K	A1D26	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC, Kování: štítové dveřní*□ *kování na WC z nerez oceli, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
87	K	A1O01	Plastové okno, 1800x1600 mm - D+M, bližší specifikace viz. PD	kus	13,000	18 004,00	234 052,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *dvoukřídlé, otevíravé sklopné, stavební hloubka*□ *82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní roletové žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit*□ *RAL 7016*□ *z vnitřní strany barva bíla*□ *RAL 9010*□ *Součinitel prostupu tepla max*□ *Uw = 0,73 W/m2K*□ *Příloha 02 až 05,10*					
88	K	A1O02	Plastové okno, 2400x1600 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	15,000	22 399,00	335 985,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *tři křídla, otevíravé viz náhled,prostřední křídlo*□ *fixní stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní roletové žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit*□ *RAL 7016*□ *z vnitřní strany barva bíla*□ *RAL 9010*□ *Součinitel prostupu tepla max*□ *Uw = 0,73 W/m2KPříloha 02 až 05,10Příloha 02 až 05,10*					
89	K	A1O03	Plastové okno, 600x750 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	2,000	4 752,00	9 504,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *jednokřídlé, otevíravé sklopné, stavební hloubka*□ *82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *bez žaluzií*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit*□ *RAL 7016*□ *z vnitřní strany barva bíla*□ *RAL 9010*□ *Součinitel prostupu tepla max*□ *Uw = 0,73 W/m2KPříloha 02 až 05,10Příloha 02 až 05,10*					
90	K	A1O04	Plastové okno, 1000x750 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	2,000	8 921,00	17 842,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *dvoukřídlé, otevíravé sklopné, stavební hloubka*□ *82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *bez žaluzií*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit*□ *RAL 7016*□ *z vnitřní strany barva bíla*□ *RAL 9010*□ *Součinitel prostupu tepla max*□ *Uw = 0,73 W/m2KPříloha 02 až 05,10Příloha 02 až 05,10*				
91	K	A1O05	Plastové okno, 1500x750 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	9 698,00	9 698,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *dvoukřídlé, otevíravé sklopné, stavební hloubka 82*□ *mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *bez žaluzií*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit*□ *RAL 7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max*□ *Uw = 0,73 W/m2KPříloha 02 až 05,10Příloha 02 až 05,10*				
92	K	A1O06	Hliníkové okno, 1800x1600 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	65 824,00	65 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *hliníkové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *dvoukřídlé, fixní, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní roletové žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit*□ *RAL 7016*□ *z vnitřní strany barva bílá RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max*□ *Uw = 0,77 W/m2K*□ *SESTAVA S POŽADAVKY NA*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EI15/DP3Příloha 02 až 05,10Příloha 02 až 05,10*				
93	K	A1O07	Hliníkové okno, 2400x1600 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	80 432,00	80 432,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Hliníkové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *trojkřídlé,fixní, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní roletové žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit*□ *RAL 7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max*□ *Uw = 0,77 W/m2K*□ *SESTAVA S POŽADAVKY NA*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EI15/DP3*				
94	K	A1O08	Plastové okno, 1600x1000 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	6 880,00	6 880,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *jednokřídlé, neotevíravé , stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní roletové žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit*□ *RAL 7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max*□ *Uw = 0,73 W/m2K*				
95	K	A2D01	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*				
96	K	A2D02	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*				
97	K	A2D03	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*				
98	K	A2D04	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*				
99	K	A2D05	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 365,00	12 365,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*				
100	K	A2D06	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1600x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	19 643,00	19 643,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*				
101	K	A2D07	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*				
102	K	A2D08	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC odjistitelný zvenku, Kování:*□ *rozetové dveřní kování na WC, provedení*□ *klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*					
103	K	A2D09	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta*□ *šroubovací, barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*					
104	K	A2D10	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta*□ *šroubovací, barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*				
105	K	A2D11	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta*□ *šroubovací, barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*				
106	K	A2D12	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta*□ *šroubovací, barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*					
107	K	A2D13	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*					
108	K	A2D14	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*					
109	K	A2D15	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*				
110	K	A2D16	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1250x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	19 643,00	19 643,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*				
270	K	A2D17	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1100x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. výpis dveří-ozn. A2D17, pož.odolnost 15DP3-C, samozavírač, zárubeň ocelová pro příčku 160mm	kus	1,000	21 403,00	21 403,00	
111	K	A2D18	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1000x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	21 403,00	21 403,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová obla lišta*□ *šroubovací, barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	K	A2D19	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	16 903,00	16 903,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta*□ *šroubovací, barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsouPříloha 02 až 05,10*					
113	K	A2D20	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*					
114	K	A2D21	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 971,00	17 971,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *150 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*					
115	K	A2D22	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 971,00	17 971,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *150 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC, Kování: štítové dveřní*□ *kování na WC z nerez oceli, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*					
116	K	A2D23	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC, Kování: štítové dveřní*□ *kování na WC z nerez oceli, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*					
117	K	A2D24	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*					
118	K	A2D25	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC, Kování: štítové dveřní*□ *kování na WC z nerez oceli, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*					
119	K	A2D26	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC, Kování: štítové dveřní*□ *kování na WC z nerez oceli, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mmPříloha 02 až 05,10*					
120	K	A2O01	Plastové okno, 875x875 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	4,000	5 875,00	23 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *jendokřídlé,sklopné, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *bez žaluzií*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*				
121	K	A2O02	Plastové okno, 1800x1600 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	16,000	17 388,00	278 208,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *dvoukřídlé, otevíravé sklopné, stavební hloubka 82*□ *mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní roletové žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*				
122	K	A2O03	Plastové okno, 2400x1600 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	15,000	22 399,00	335 985,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *trojkřídlé, otevíravé viz náhled, prostřední křídlo*□ *fixní, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní roletové žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*				
123	K	A2O04	Plastové okno, 600x750 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	2,000	4 752,00	9 504,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *jednokřídlé, otevíravé sklopné, stavební hloubka*□ *82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *bez žaluzií*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*					
124	K	A2O05	Plastové okno, 1000x750 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	2,000	8 694,00	17 388,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *dvojkřídlé, otevíravé sklopné, stavební hloubka 82*□ *mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *bez žaluzií*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw*□ *= 0,73 W/m2K*					
125	K	A2O06	Plastové okno, 1500x750 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	8 618,00	8 618,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *dvojkřídlé, otevíravé sklopné, stavební hloubka 82*□ *mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *bez žaluzií*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw*□ *= 0,73 W/m2K*					
126	K	A2O07	Hliníkové okno, 2400x1600 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	80 432,00	80 432,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Hliníkové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *trojkřídlé, fixní, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní roletové žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw*□ *= 0,77 W/m2K*□ *SESTAVA S POŽADAVKY NA*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3*				
127	K	A3D01	EXTERIÉROVÉ OCELOVÉ DVEŘE, 1000x1700 mm bližší specifikace viz. PD	kus	1,000	34 350,00	34 350,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *EXTERIÉROVÉ OCELOVÉ DVEŘE,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *zachování původních dveří i zárubní,*□ *repase obroušením a dvěma nátěry*□ *(základový nátěr protikorozní a vrchní v*□ *barvě RAL 7016)*					
128	K	A3O01	Plastové okno, 875x875 mm - D+M bližší specifikace viz. PD	kus	4,000	6 631,00	26 524,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *jendokřídlé,sklopné, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s antikorozní*□ *úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *bez žaluzií*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*					
	D	9	Ostatní konstrukce, bourání				2 600,00	
129	K	90001	Prostupy konstrukcí	soubor	1,000	2 600,00	2 600,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *A-PR-VZT-01 - 1 ks*□ *A-PR-VZT-02 - 1 ks*					
	D	94	Lešení a stavební výtahy				509 092,44	
130	K	941941032R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	1 006,337	77,00	77 487,95	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *včetně kotvení*					
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11,12,13,14,15 :					
	VV		(39,89+2,46+20,8+46,5+4,0+1,45*2+1,0*4)*7,835+(4,0*2+5,89*2+1,0*4)*2,6		1 006,337			
	VV		Součet		1 006,337			
131	K	941941192R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky přes 10 do 30 m	m2	6 038,024	29,00	175 102,70	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *včetně kotvení*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 130 :" 1006,33725*6		6 038,024			
	VV		Součet		6 038,024			
132	K	941941832R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	1 006,337	62,00	62 392,89	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 130 :" 1006,33725		1 006,337			
	VV		Součet		1 006,337			
133	K	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	1 714,050	88,00	150 836,40	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06 :					
	VV		851,4+843,63+3,0*6,34		1 714,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1 714,050			
134	K	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 006,337	9,00	9 057,03	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 130 :" 1006,33725		1 006,337			
	VV		Součet		1 006,337			
135	K	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	6 038,024	5,00	30 190,12	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 134 :" 1006,33725*6		6 038,024			
	VV		Součet		6 038,024			
136	K	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 006,337	4,00	4 025,35	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 134 :" 1006,33725		1 006,337			
	VV		Součet		1 006,337			
	D	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				1 413 025,35	
137	K	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	1 714,050	127,00	217 684,35	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06 :					
	VV		851,4+843,63+3,0*6,34		1 714,050			
	VV		Součet		1 714,050			
138	K	722254231RT2	Požární příslušenství hydrantový systém D 25, box nerez, stálotvará hadice, průměr 19/30	kus	2,000	7 850,00	15 700,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-09 :					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
139	K	06	ODPADKOVÝ KOŠ	kus	9,000	660,00	5 940,00	
	P		*Poznámka k položce:* *válcový odpadkový koš, nerezový, otevírání nášlapem, vnitřní plastová odnímatelná nádoba, objem 5L*					
	VV		výkres D.1.1.2-18,19 :					
	VV		"1.np :" 4		4,000			
	VV		"2.np :" 5		5,000			
	VV		Součet		9,000			
140	K	07	ODPADKOVÝ KOŠ	kus	8,000	790,00	6 320,00	
	P		*Poznámka k položce:* *válcový odpadkový koš, nerezový, otevírání nášlapem, vnitřní plastová odnímatelná nádoba, objem 12L*					
	VV		výkres D.1.1.2-18,19 :					
	VV		"1.np :" 5		5,000			
	VV		"2.np :" 3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
141	K	08	WC KARTÁČ	kus	12,000	960,00	11 520,00	
	P		*Poznámka k položce:* *toaletní záchodový kartáč; nádoba sklo/keramika, kotvené na stěnu; držadlo chromované; včetně kotvení*					
	VV		výkres D.1.1.2-18,19 :					
	VV		"1.np :" 6		6,000			
	VV		"2.np :" 6		6,000			
	VV		Součet		12,000			
142	K	09	ZÁSOBNÍK TOALETNÍHO PAPÍRU	kus	12,000	1 900,00	22 800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *zásobník toaletního papíru; nerezový, uzamykatelný; rozměr dle dodavatele, určený pro role 190mm* *štěrbina pro kontrolu obsahu; včetně kotvení na stěnu*					
	VV		výkres D.1.1.2-18,19 :					
	VV		"1.np :" 6		6,000			
	VV		"2.np :" 6		6,000			
	VV		Součet		12,000			
143	K	13	KOUPELNOVÉ ZRCADLO	kus	20,000	1 890,00	37 800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *zrcadlo rozměru cca 500 x 800mm (dle rozměru obkladu!), zapuštěné do obkladu; bez koupelnového* *osvětlení; dodávka včetně kotvení, umístění koordinovat s umístěním (a rozměry) dávkovače mýdla*					
	VV		výkres D.1.1.2-18,19 :					
	VV		"1.np :" 10		10,000			
	VV		"2.np :" 10		10,000			
	VV		Součet		20,000			
144	K	14	DĚLÍCÍ STĚNA MEZI PISOÁRY	kus	7,000	4 120,00	28 840,00	
	P		*Poznámka k položce:* *keramická, rozměry 700 x 400mm, dodávka včetně montážní sady*					
	VV		výkres D.1.1.2-18,19 :					
	VV		"1.np :" 4		4,000			
	VV		"2.np :" 3		3,000			
	VV		Součet		7,000			
145	K	18	ZÁSOBNÍK NA PAPÍROVÉ RUČNÍKY	kus	1,000	2 060,00	2 060,00	
	P		*Poznámka k položce:* *zásobník na jednotlivé papírové ručníky/utěrky, nerezový, uzamykatelný, rozměr dle dodavatele,* *štěrbina pro kontrolu obsahu, včetně kotvení na stěnu*					
	VV		výkres D.1.1.2-19 :					
	VV		"2.np :" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
146	K	20	ZÁVĚSNÉ SKLOPNÉ MADLO	kus	1,000	2 960,00	2 960,00	
	P		*Poznámka k položce:* *závěsné sklopné madlo délky 650 mm osazeno ve výšce 800 mm*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkres D.1.1.2-19 :					
	VV		"2.np :" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
147	K	21	PEVNÉ MADLO	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *pevné madlo dl. 750 mm, osazeno ve výšce 800 mm*					
	VV		výkres D.1.1.2-19 :					
	VV		"2.np :" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
148	K	22	PEVNÉ SVISLÉ MADLO	kus	1,000	1 045,00	1 045,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *pevné svislé madlo dl. 500 mm, výška 800 mm*					
	VV		výkres D.1.1.2-19 :					
	VV		"2.np :" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
149	K	95002	Požární značení (označení pater, označení směrů úniků)	soubor	1,000	7 600,00	7 600,00	
150	K	95003	Navigační systém - D+M	soubor	1,000	21 000,00	21 000,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *DVEŘNÍ POPISKY WC*□ *Popisná cedulka s piktogramem*□ *Rozměr: 100 x 100 mm*□ *WC INVALIDÉ - 1 ks*□ *WC MUŽI - 2 ks*□ *WC ŽENY - 2 ks*□ *WC PERSONÁL MUŽI - 2 ks*□ *WC PERSONÁL ŽENY - 2 ks*□ *DVEŘNÍ POPISKY - 24 ks*□ *- Umístění vedle dveří*□ *- Název místnosti / event. jména zaměstnanců v místnosti - text dle investora*□ *- hliník (elox, leštěný), snímatelný kryt*□ *- 1xřádek proumístění nadpisů + 2xřádek pro umístění textu*□ *PATROVÁ INFORMAČNÍ TABULKA - 2ks*□ *- Umístění v každem užitném podlaží u hlavních schodišť*□ *- hliník (elox, leštěný), snímatelný kryt*□ *- řádky pro umisťování textů*□ *- text dle investora*□ *-rozměry cca 400x500 mm*					
	VV		výkres D.1.1.2-20 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
151	K	95394131	Hasící přístroj práškový, 6kg, PG6 21A / 113B / C	kus	12,000	1 170,00	14 040,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *kompletní dodávka včetně držáku na zeď, včetne návleku, včetně kotvení, včetně revize, včetně informativních a výstražných tabulek*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-09 :					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
152	K	95394132	Hasící přístroj práškový 9 kg, PG9 55A / 233B / C	kus	1,000	1 920,00	1 920,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *kompletní dodávka včetně držáku na zeď, včetne návleku, včetně kotvení, včetně revize, včetně informativních a výstražných tabulek*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-09 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
153	K	A_OST01	VNITŘNÍ WC KABINA - 2 KABINY - D+M	kus	2,000	57 200,00	114 400,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ WC KABINA*□ *2 KABINY*□ *Materiálové provedení:*□ *vysokotlaký kompaktní laminát HPL tl. 12 mm*□ *v kombinaci s nerezovými doplňky*□ *celková výška kabiny 2030 mm*□ *výška spáry od podlahy 170 mm*□ *Stojky ocelové s nerezovou krytkou.*□ *Stěny a příčky jsou spolu navzájem spojeny*□ *hliníkovými eloxovanými "U" profily.*□ *Nerezové panty vždy 3ks na dveře*□ *Uzavírání dveří západkou se signalizací*□ *obsazení kabiny a možností nouzového*□ *otevření.*□ *veškeré doplňkové konstrukce budou s*□ *nerezovou úpravou nerez.*□ *Barva: RAL 2010*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
154	K	A_OST02	VNITŘNÍ WC KABINA - 2 KABINY - D+M	kus	1,000	52 720,00	52 720,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ WC KABINA*□ *2 KABINY*□ *Materiálové provedení:*□ *vysokotlaký kompaktní laminát HPL tl. 12 mm*□ *v kombinaci s nerezovými doplňky*□ *celková výška kabiny 2030 mm*□ *výška spáry od podlahy 170 mm*□ *Stojky ocelové s nerezovou krytkou.*□ *Stěny a příčky jsou spolu navzájem spojeny*□ *hliníkovými eloxovanými "U" profily.*□ *Nerezové panty vždy 3ks na dveře*□ *Uzavírání dveří západkou se signalizací*□ *obsazení kabiny a možností nouzového*□ *otevření.*□ *veškeré doplňkové konstrukce budou s*□ *nerezovou úpravou nerez.*□ *Barva: RAL 5024*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
155	K	A_OST03	INTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ, 1540x3000 mm - D+M	kus	1,000	13 400,00	13 400,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *INTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ*□ *100% polypropylenové vlákno se smyčkovou*□ *strukturou*□ *zapuštěná pod úroveň podlahy do otvoru*□ *osazeného zápustným rámem (výška otvoru*□ *včetně rámu 20 mm)*□ *chůze vždy příčně přes pruhy*□ *dodáno včetně rámu: hliníkový rám zápustný*□ *20x20x3 mm*□ *Barva: RAL 5148*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
156	K	A_OST04	INTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ, 1000x1750 mm - D+M	kus	1,000	5 250,00	5 250,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *INTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ*□ *100% polypropylenové vlákno se smyčkovou*□ *strukturou*□ *zapuštěná pod úroveň podlahy do otvoru*□ *osazeného zápustným rámem (výška otvoru*□ *včetně rámu 20 mm)*□ *chůze vždy příčně přes pruhy*□ *dodáno včetně rámu: hliníkový rám zápustný*□ *20x20x3 mm*□ *Barva: RAL 5148*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
157	K	A_OST05	EXTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ, 400x750 mm - D+M	kus	2,000	3 720,00	7 440,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *EXTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ*□ *modulová rozhož na hrubé nečistoty se*□ *zásobníkem a ocelovým roštem na povrchu,*□ *základní vana z polypropylenu po obvodu*□ *opatřena pozinkovaným rámečkem, 2*□ *odtokové otvory ve spodní části, rošt z*□ *žárované zinkové oceli s okem 35 x 10 mm,*□ *výška cca 115 mm, osazeno na poddkladní*□ *materiál do roviny s okolní dlažbou, při*□ *zabudování je nutné provést odvodnění*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
158	K	A_OST06	ŠIKMÁ SCHODIŠŤOVÁ PLOŠINA - D+M	kus	1,000	295 000,00	295 000,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *Plošina musí splnit požadavky dle ČSN EN*□ *81-40 na osvětlení, ovládání zařízení,*□ *nouzovou a varovnou signalizaci.*□ *nosnost: 250 kg*□ *rozměry: 800 x 1050 mm*□ *ovládací napětí: 24V*□ *příkon: 0,6 kW*□ *hlavní napájení 240 V, 50 Hz, 20 A*□ *bateriové nouzové spouštění*□ *bezpečnostní bariéry - pro zvýšenou*□ *bezpečnost při přepravě osoby*□ *úhel stoupání dráhy: 0 - 50o*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
159	K	A_OST07	ŠIKMÁ SCHODIŠŤOVÁ PLOŠINA - D+M	kus	1,000	223 000,00	223 000,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *Plošina musí splnit požadavky dle ČSN EN*□ *81-40 na osvětlení, ovládání zařízení,*□ *nouzovou a varovnou signalizaci.*□ *nosnost: 250 kg*□ *rozměry: 800 x 1050 mm*□ *ovládací napětí: 24V*□ *příkon: 0,6 kW*□ *hlavní napájení 240 V, 50 Hz, 20 A*□ *bateriové nouzové spouštění*□ *bezpečnostní bariéry - pro zvýšenou*□ *bezpečnost při přepravě osoby*□ *úhel stoupání dráhy: 0 - 50o*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
160	K	A_OST08	NÁSTĚNNÝ VYSOUŠEČ RUKOU - D+M	kus	13,000	11 240,00	146 120,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *bezdotykový, rozměry cca 690x330x220*□ *mm, bezkontaktní motor, napětí 230V,*□ *včetně infračervených*□ *senzorech pohybu, ochrana proti přehřátí,*□ *nadproudová ochrana, ochrana před*□ *zkratem, rychlost*□ *proudění 90m/s, instalace nástěnná,*□ *dodávka včetně kotvení na stěnu*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		13		13,000			
	VV		Součet		13,000			
161	K	A_OST09	ZÁSOBNÍK TEKUTÉHO MÝDLA - D+M	kus	18,000	780,00	14 040,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *ZÁSOBNÍK TEKUTÉHO MÝDLA*□ *zásobník tekutého mýdla, nerezové*□ *provedení, objem cca 800ml, rozměry dle*□ *dodavatele*□ *štěrbina pro kontrolu obsahu; včetně*□ *kotvení na stěnu*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
162	K	A_OST10	NEREZOVÁ VĚTRACÍ MŘÍŽKA, pr.250mm - D+M	kus	3,000	1 980,00	5 940,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *nerezová větrací mřížka, kulatá, s*□ *pevnými skloněnými horizontálními*□ *žaluziemi, pro vnější montáž*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
163	K	A_OST11	NEREZOVÁ VĚTRACÍ MŘÍŽKA, 400x315mm - D+M	kus	1,000	2 425,00	2 425,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *nerezová větrací mřížka, hranatá, s*□ *pevnými skloněnými horizontálními*□ *žaluziemi, pro vnější montáž*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
167	K	A_PP01	POJISTNÝ PŘEPAD - D+M	kus	8,000	2 535,00	20 280,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *POJISTNÝ PŘEPAD*□ *DN 100*□ *materiál: tělo - polyamid PA6, UV stabil*□ *integrovaná manžeta izolace z mPVC*□ *Doporučená návrhová kapacita průtoku 5,5 l/s*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
168	K	A_PP02	ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE DN 100 - D+M	kus	5,000	1 740,00	8 700,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *materiál: tělo - polyamid PA6, UV stabil*□ *integrovaná manžeta izolace z mPVC*□ *výška nad izolací:300 mm*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
169	K	A_SV01	SVISLÁ STŘEŠNÍ VPUSŤ - D+M	kus	9,000	2 329,00	20 961,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *SVISLÁ STŘEŠNÍ VPUSŤ*□ *bez zápachové uzávěrky k odvodnění*□ *plochých střech*□ *DN 100*□ *materiál: tělo - polyamid PA6, ochranný koš -*□ *polyamid PA6*□ *integrovaná manžeta izolace z mPVC*□ *Doporučená návrhová kapacita průtoku 8,5 l/s*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
170	K	202 R00	Zednické výpomoci pro komplexní činnosti HSV	hod	500,000	170,00	85 000,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				1 023 129,14	
171	K	962031123R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 80 mm	m2	281,674	112,00	31 547,49	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),*					
	VV		výkres D.1.1.2-00,01 :					
	VV		"1.NP :" (1,4+1,45*4+1,42*5+1,68+0,5+6,35+7,8*2)*3,9		149,877			
	VV		-(0,75*2,02*9+0,9*2,02*2)		-17,271			
	VV		výkres D1.1.2-00,02 : "2.NP :"					
	VV		(9,0+3,373+1,445*3+1,701+2,75+2,65+1,15*4+6,55+7,8*2)*3,29		166,339			
	VV		-(0,75*2,02*9+0,9*2,02*2)		-17,271			
	VV		Součet		281,674			
172	K	962031125R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 140 mm	m2	748,784	98,00	73 380,83	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),*					
	VV		výkres D.1.1.2-00,01 : "1.NP :"					
	VV		(5,315+3,5+7,9*3+12,0+9,7+0,635*3+25,24+22,549+5,72+1,28+6,591)*3,9		458,250			
	VV		- (1,0*2,02*3+1,1*2,02+1,7*2,02+0,9*2,02+1,05*2,02+3,0*0,82+1,55*2,02+2,88*1,2*2+1,55*2,02)		-31,289			
	VV		výkres D1.1.2-00,02 : "2.NP :"					
	VV		(5,33+4,85+5,26+8,0*5+0,6*3+9,0*4+5,57+1,28+7,38)*3,29		353,576			
	VV		-(1,87*2,02+1,0*2,02*9+4,4*0,7*2+0,9*2,02*2)		-31,753			
	VV		Součet		748,784			
173	K	962032314R00	Bourání zdiva nadzákladového pilířů cihelných , na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	2,074	1 100,00	2 281,40	RTS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)*					
	VV		výkres D.1.1.2-00,01 :					
	VV		"1.NP :" (0,32*0,75+0,48*0,45)*3,9		1,778			
	VV		výkres D1.1.2-00,02 :					
	VV		"2.NP :" 0,3*0,3*3,29		0,296			
	VV		Součet		2,074			
279	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	4,500	2 600,00	11 700,00	
	VV		"patky část - upřesnit dle skurečnosti"4,5		4,500			
174	K	962032432R00	Bourání zdiva nadzákladového z dutých cihel nebo tvárnic pálených nebo nepálených, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	25,477	680,00	17 324,36	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)*					
	VV		výkres D.1.1.2-00,01 :					
	VV		"1.NP :" 1,595*3,08*0,3		1,474			
	VV		(2,15*2*7,8+1,9*2*7,8+5,12*3,8-1,3*2,02)*0,3		24,003			
	VV		Součet		25,477			
175	K	962081131R00	Bourání zdiva příček ze skleněných tvárnic, tloušťky do 100 mm	m2	25,956	145,00	3 763,62	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),*					
	VV		výkres D.1.1.2-00,01 :					
	VV		"1.NP :" (4,47+0,44+3,67)*2,07		17,761			
	VV		výkres D1.1.2-00,02 :					
	VV		"2.NP :" 0,85*0,6+1,0*0,6+2,067*1,6+1,87*2,02		8,195			
	VV		Součet		25,956			
176	K	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	96,206	2 180,00	209 729,08	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,01,02 :					
	VV		"1.NP :" 1055,88*0,05		52,794			
	VV		"2.NP :" 928,31*0,04		37,132			
	VV		"pro základ :" (7,56*3+36,94+4,75*2+19,84+0,595+0,53+0,568+0,575+3,215+1,35*2+9,45+9,5+4,75*2)*0,5*0,1		6,280			
	VV		Součet		96,206			
177	K	968062354R00	Vybourání dřevěných rámů oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 1 m2	m2	1,531	400,00	612,40	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),*					
	VV		výkres D1.1.2-00,02 :					
	VV		0,875*0,875*2		1,531			
	VV		Součet		1,531			
178	K	968062355R00	Vybourání dřevěných rámů oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 2 m2	m2	8,451	260,00	2 197,26	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),*					
	VV		výkres D.1.1.2-00,01,02 :					
	VV		0,9*1,55*3		4,185			
	VV		0,9*1,58*3		4,266			
	VV		Součet		8,451			
179	K	968062356R00	Vybourání dřevěných rámů oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 4 m2	m2	228,183	175,00	39 932,03	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),*					
	VV		výkres D.1.1.2-00,01,02 :					
	VV		2,38*1,58*17+1,78*1,58*16		108,925			
	VV		1,78*1,58*17+2,38*1,58*19		119,258			
	VV		Součet		228,183			
180	K	968062456R00	Vybourání dřevěných rámů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	12,958	208,00	2 695,26	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),*					
	VV		výkres D.1.1.2-00,01,02 :					
	VV		1,55*2,02+1,6*2,02+1,6*2,2+1,53*2,01		12,958			
	VV		Součet		12,958			
181	K	968062747R00	Vybourání dřevěných rámů stěn plných, zesklených nebo výkladních, pevných nebo otevíravých, plochy přes 4 m2	m2	96,873	80,00	7 749,84	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),*					
	VV		výkres D.1.1.2-00,01 :					
	VV		"1.NP :" (2,53+8,0+1,41+2,26+2,9+1,95*2)*3,9		81,900			
	VV		výkres D1.1.2-00,02 :					
	VV		"2.NP :" (2,17+2,381)*3,29		14,973			
	VV		Součet		96,873			
182	K	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámů a rolet rámů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	84,632	315,00	26 659,08	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,01 :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"1.NP :"					
	VV		1,05*2,02+0,9*2,02+1,0*2,02*4+1,1*2,02+1,05*2,02*2+0,95*2,12+0,75*2,02*9+0,9*2,02*2		37,768			
	VV		výkres D1.1.2-00,02 :					
	VV		"2.NP :"					
	VV		1,0*2,02*11+0,9*2,02*2+1,0*2,02*2+0,75*2,02*10+0,9*2,02		46,864			
	VV		Součet		84,632			
183	K	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámů a rolet rámů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	17,764	260,00	4 618,64	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,01 :					
	VV		"1.NP :" 1,55*2,02*2+1,7*2,02+1,28*2,01		12,269			
	VV		výkres D1.1.2-00,02 :					
	VV		"2.NP :" 1,55*2,02+1,2*1,97		5,495			
	VV		Součet		17,764			
184	K	968096002R00	Vybourání vnitřních parapetů plastových, šířky do 50 cm,	m	151,570	75,00	11 367,75	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,01,02 :					
	VV		0,875*2		1,750			
	VV		0,9*3		2,700			
	VV		0,9*3		2,700			
	VV		2,38*17+1,78*16		68,940			
	VV		1,78*17+2,38*19		75,480			
	VV		Součet		151,570			
185	K	970251100R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 100 mm	m	251,186	244,00	61 289,38	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,01,02 :					
	VV		výkres D.1.2.2-01 :					
	VV		"pro základ : "(7,56*3+36,94+4,75*2+19,84+0,595+0,53+0,568+0,575+3,215+1,35*2+9,45+9,5+4,75*2)*2		251,186			
	VV		Součet		251,186			
186	K	971033641R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 300 mm	m3	1,157	1 225,00	1 417,33	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *základovém nebo nadzákladovém,*					
	VV		výkres D.1.1.2-00,01 :					
	VV		"1.NP :" 2,18*1,23*0,3		0,804			
	VV		výkres D1.1.2-00,02 :					
	VV		"2.NP :" 0,735*1,6*0,3		0,353			
	VV		Součet		1,157			
187	K	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámů, mříží apod. kanalizačních rámů litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2	kus	4,000	130,00	520,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,01 :					
	VV		"1.NP :" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
188	K	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 %	m2	954,979	118,00	112 687,52	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,01,02 :					
	VV		"1.NP :" (45,7*2+21,3*2+5,19*2+2,03*2+6,34*2+4,63)*3,8		629,850			
	VV		"2.NP :" (45,7*2+21,3*2+10,88+5,33*2+6,34*2+2,03)*3,25		553,313			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 179 :" 228,18360*-1		-228,184			
	VV		Součet		954,979			
273	K	978015321	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 v rozsahu do 10 %	m2	675,009	11,00	7 425,10	CS ÚRS 2024 01
189	K	712300831R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střechách plochých do 10° povlakové krytiny jednovrstvé,	m2	949,920	55,00	52 245,60	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,03 :					
	VV		46,3*20,4+3,6*1,5		949,920			
	VV		Součet		949,920			
190	K	712300832R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střechách plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé,	m2	949,920	70,00	66 494,40	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,03 :					
	VV		46,3*20,4+3,6*1,5		949,920			
	VV		Součet		949,920			
191	K	713104313R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace plochých střech, přilepené k podkladu, z desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky nad 200 mm	m2	949,920	53,00	50 345,76	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,03 :					
	VV		46,3*20,4+3,6*1,5		949,920			
	VV		Součet		949,920			
192	K	725110814R00	Demontáž klozetů kombinovaných	soubor	16,000	200,00	3 200,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-01,02 :					
	VV		"1.NP :" 8		8,000			
	VV		"2.NP :" 8		8,000			
	VV		Součet		16,000			
193	K	725122813R00	Demontáž pisoárů s nádrží + 1 záchodkem	soubor	3,000	200,00	600,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-01 :					
	VV		"1.NP :" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
194	K	725210821R00	Demontáž umyvadel umyvadel bez výtokových armatur	soubor	19,000	140,00	2 660,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-01,02 :					
	VV		"1.NP :" 10		10,000			
	VV		"2.NP :" 9		9,000			
	VV		Součet		19,000			
195	K	725820801R00	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4"	soubor	19,000	70,00	1 330,00	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 194 :" 19,00000		19,000			
	VV		Součet		19,000			
196	K	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	151,570	105,00	15 914,85	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,01,02 :					
	VV		0,875*2		1,750			
	VV		0,9*3		2,700			
	VV		0,9*3		2,700			
	VV		2,38*17+1,78*16		68,940			
	VV		1,78*17+2,38*19		75,480			
	VV		Součet		151,570			
197	K	764430840R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš od 330 do 500 mm	m	177,220	140,00	24 810,80	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,01,02,03 :					
	VV		46,3+20,4*2+2,48+40,24+6,94*2+3,6*2+14,78+3,05*2+2,72*2		177,220			
	VV		Součet		177,220			
198	K	767996801R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	850,000	29,00	24 650,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,01,02,03 :					
	VV		850,0		850,000			
	VV		Součet		850,000			
199	K	776511820R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, s podložkou, z ploch přes 20 m2	m2	1 110,920	108,00	119 979,36	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-00,01,02 :					
	VV		"1.NP :" 24,02+38,27+20,2+9,4+13,21+57,6+19,91		182,610			
	VV		"2.NP :" 928,31		928,310			
	VV		Součet		1 110,920			
200	K	96001	Demontáž a vyklizení vybavení a strojní techniky v rozsahu dle PD	soubor	1,000	32 000,00	32 000,00	RTS
	D	99	Staveništní přesun hmot				202 674,00	
201	K	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m,	t	596,100	340,00	202 674,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *oborů 801, 803, 811 a 812*					
	D	711	Izolace proti vodě				756 835,29	
202	K	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	938,467	42,00	39 415,61	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 204 :" 938,46720		938,467			
	VV		Součet		938,467			
203	K	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	151,515	48,00	7 272,72	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 205 :" 151,51500		151,515			
	VV		Součet		151,515			
204	K	711141559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	938,467	156,00	146 400,85	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP1 :					
	VV		"A1.01,A1.05-A1.10,A1.20,A1.21 :" (164,92+66,74+37,36+54,48+58,11+81,68+126,08+39,53)*1,2		754,680			
	VV		SKLADBA A/SP2 :					
	VV		"A1.11-A1.19 :" (7,03+8,41+11,23+18,27+8,45+1,94+3,85+5,77+1,87)*1,2		80,184			
	VV		SKLADBA A/SP3a :					
	VV		"A1.03,A1.04,A1.22,A1.23 :" (2,0+9,4+50,01)*1,2		73,692			
	VV		SKLADBA A/SP3b :					
	VV		"A1.02 :" (19,91+22*0,152*1,5)*1,2		29,911			
	VV		Součet		938,467			
205	K	711142559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	151,515	204,00	30 909,06	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		výkres D.1.1.4-05 :					
	VV		(39,89+2,46+20,8+46,5+4,0+1,45*2)*1,3		151,515			
	VV		Součet		151,515			
206	K	711199097R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní příplatek za plochu do 10 m2 , pásy,	m2	76,651	35,00	2 682,79	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP2 :					
	VV		"A1.11-A1.19 :" (7,03+8,41+8,45+1,94+3,85+5,77+1,87)*1,2		44,784			
	VV		SKLADBA A/SP3a :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"A1.03,A1.04,A1.22,A1.23 : "(2,0+9,4)*1,2		13,680			
	VV		SKLADBA A/SP3b :					
	VV		"A1.02 :" (22*0,152*1,5)*1,2		6,019			
	VV		výkres D.1.1.2-05,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		výkres D.1.1.4-05 :					
	VV		(2,46+4,0+1,45*2)*1,3		12,168			
	VV		Součet		76,651			
207	K	711210020RA0	Izolace stěrkové hydroizolační těsnicí hmotou , dvousložkovou pružnou izolací, proti vlhkosti, včetně těsnicího pásu do spoje podlaha-stěna	m2	160,392	385,00	61 750,92	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP2 :					
	VV		"A1.11-A1.19 :" (7,03+8,41+11,23+18,27+8,45+1,94+3,85+5,77+1,87)*1,2		80,184			
	VV		SKLADBA A/SP6 :					
	VV		"A2.11-A2.20 :" (7,41+7,51+3,14+11,8+16,29+4,74+2,13+3,89+6,23+3,7)*1,2		80,208			
	VV		Součet		160,392			
208	K	62852252R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 5,0 mm	m2	1 307,979	186,00	243 284,09	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 204 :" 938,46720*1,2		1 126,161			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 205 :" 151,51500*1,2		181,818			
	VV		Součet		1 307,979			
209	K	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	1 307,979	163,00	213 200,58	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 208 :" 1307,97864		1 307,979			
	VV		Součet		1 307,979			
210	K	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m	%	7 449,166	1,60	11 918,67	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu*					
	D	712	Povlakové krytiny				1 214 239,01	
211	K	712311106RZ4	Povlakové krytiny střech do 10° za studena asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2	m2	1 044,398	54,00	56 397,49	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-08,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SS1 :					
	VV		"STŘECHA :" 46,35*20,85-4,0*5,84		943,038			
	VV		7,34*4,0		29,360			
	VV		"vytažení svisle na atiku"72,0		72,000			
	VV		Součet		1 044,398			
212	K	712341659RT1	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením bodově, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	1 044,398	212,00	221 412,38	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-08,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SS1 :					
	VV		"STŘECHA :" 46,35*20,85-4,0*5,84		943,038			
	VV		7,34*4,0		29,360			
	VV		"vytažení svisle na atiku"72,0		72,000			
	VV		Součet		1 044,398			
213	K	712373111RV1	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do betonu, 6 kotev/m2, tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	1 044,398	319,00	333 162,96	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-08,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SS1 :					
	VV		"STŘECHA : "46,35*20,85-4,0*5,84		943,038			
	VV		7,34*4,0		29,360			
	VV		"vytažení svisle na atiku"72,0		72,000			
	VV		Součet		1 044,398			
214	K	712378003R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií atiková okapnice, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	142,000	348,00	49 416,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávek výrobků*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"A/K15 :" 142,0		142,000			
	VV		Součet		142,000			
215	K	712378004R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií závětrná lišta, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	111,500	367,00	40 920,50	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávek výrobků*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"A/K08 :" 111,5		111,500			
	VV		Součet		111,500			
216	K	712378005R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií stěnová lišta vyhnutá, RŠ 70 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	34,500	202,00	6 969,00	RTS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávek výrobků*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"A/K10 : "34,5		34,500			
	VV		Součet		34,500			
217	K	712378006R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	127,000	199,00	25 273,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávek výrobků*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"A/K09 :" 127,0		127,000			
	VV		Součet		127,000			
218	K	712378007R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	142,000	199,00	28 258,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávek výrobků*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"A/K11 :" 142,0		142,000			
	VV		Součet		142,000			
219	K	712391171RT1	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní textilie podkladní, 1 vrstva, bez dodávky textílie	m2	1 044,398	24,00	25 065,55	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-08,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SS1 :					
	VV		"STŘECHA :" 46,35*20,85-4,0*5,84		943,038			
	VV		7,34*4,0		29,360			
	VV		"vytažení svisle na atiku"72,0		72,000			
	VV		Součet		1 044,398			
220	K	283220012R1	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 850 g/m2; PVC-P, PES výztuž; μ = 15 000,0	m2	1 253,278	165,00	206 790,87	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 213 :" 1044,398*1,2		1 253,278			
	VV		Součet		1 253,278			
221	K	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	1 253,278	136,00	170 445,81	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 212 :" 1044,398*1,2		1 253,278			
	VV		Součet		1 253,278			
222	K	69366198R1	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	1 253,278	21,00	26 318,84	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 219 :"1044,398*1,2		1 253,278			
	VV		Součet		1 253,278			
223	K	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	11 904,304	2,00	23 808,61	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *50 m vodorovně*					
	D	713	Izolace tepelné				1 319 228,26	
224	K	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	856,696	37,00	31 697,75	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-06,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP4 :					
	VV		"A2.01,A2.05-A2.10,A2.21-A2.24 :" (156,77+49,76+53,43+59,92+59,92+58,26+81,49+60,29+62,99+39,53+50,01)		732,370			
	VV		SKLADBA A/SP5a :					
	VV		"A2.04,A2.25 :" 9,66+23,42		33,080			
	VV		SKLADBA A/SP5b :					
	VV		"A2.02 :" 19,39+22*0,152*1,5		24,406			
	VV		SKLADBA A/SP6 :					
	VV		"A2.11-A2.20 :" (7,41+7,51+3,14+11,8+16,29+4,74+2,13+3,89+6,23+3,7)		66,840			
	VV		Součet		856,696			
225	K	713141337R00	Montáž tepelné izolace střech na plný podklad třívrstvé, tloušťky do 300 mm na kotvy	m2	972,398	280,00	272 271,44	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-08,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SS1 :					
	VV		"STŘECHA :" 46,35*20,85-4,0*5,84		943,038			
	VV		7,34*4,0		29,360			
	VV		Součet		972,398			
276	K	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	72,000	196,00	14 112,00	
	VV		"vnitřní atiky"(101,0+19,0)*0,60		72,000			
	VV		Mezisoučet		72,000			
	VV		Součet		72,000			
226	K	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	856,696	24,00	20 560,70	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-06,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP4 :					
	VV		"A2.01,A2.05-A2.10,A2.21-A2.24 :" (156,77+49,76+53,43+59,92+59,92+58,26+81,49+60,29+62,99+39,53+50,01)		732,370			
	VV		SKLADBA A/SP5a :					
	VV		"A2.04,A2.25 :" 9,66+23,42		33,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SKLADBA A/SP5b :					
	VV		"A2.02 :" 19,39+22*0,152*1,5		24,406			
	VV		SKLADBA A/SP6 :					
	VV		"A2.11-A2.20 :" (7,41+7,51+3,14+11,8+16,29+4,74+2,13+3,89+6,23+3,7)		66,840			
	VV		Součet		856,696			
227	K	28375769.AR	deska izolační EPS 200; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m3	208,740	2 270,00	473 839,80	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-08,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SS1 :					
	VV		"STŘECHA :" (46,35*20,85-4,0*5,84)*0,1*2*1,05		198,038			
	VV		7,34*4,0*0,1*2*1,05		6,166			
	VV		"vnitřní atiky"72,0*0,06*1,05		4,536			
	VV		Součet		208,740			
228	K	28375973R	deska spádová, klín EPS 200; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK	m3	163,363	2 641,00	431 441,68	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 225 :" 972,39762*0,16*1,05		163,363			
	VV		Součet		163,363			
229	K	28376281R	deska izolační pro kročejový útlum; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,044 W/mK; R = 0,450 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	899,531	41,00	36 880,77	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 224 :" 856,69600*1,05		899,531			
	VV		Součet		899,531			
230	K	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	%	12 808,041	3,00	38 424,12	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *50 m vodorovně*					
	D	762	Konstrukce tesařské				48 320,01	
277	K	76236131	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl 24 mm	m2	62,000	753,00	46 686,00	
	VV		"atiky"(101,0+23,0)*0,50		62,000			
278	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v přes 6 do 12 m	%	466,860	3,50	1 634,01	
	D	764	Konstrukce klempířské				128 790,30	
231	K	764819212R00	Odpadní trouby kruhové, průměr 100 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž	m	7,500	608,00	4 560,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"A/K14 :" 7,5		7,500			
	VV		Součet		7,500			
232	K	764815212R00	Žlaby podokapní půlkruhové, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž	m	20,000	638,00	12 760,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"A/K12 :" 20,0		20,000			
	VV		Součet		20,000			
233	K	764815810R00	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním troubám kotlík žlabový oválného tvaru o rozměru 310/100 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž	kus	1,000	248,00	248,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"A/K13 :" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
234	K	764816131R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 305 mm, dodávka a montáž	m	148,900	730,00	108 697,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně rohů*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"A/K01 :" 2,4		2,400			
	VV		"A/K02 :" 7,0		7,000			
	VV		"A/K03 :" 4,0		4,000			
	VV		"A/K04 :" 3,0		3,000			
	VV		"A/K05 :" 54,0		54,000			
	VV		"A/K06 :" 76,8		76,800			
	VV		"A/K07 :" 1,7		1,700			
	VV		Součet		148,900			
235	K	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	%	1 262,650	2,00	2 525,30	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *50 m vodorovně*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				508 684,10	
236	K	767841	OCHRANNÝ SYSTÉM PROTI PÁDU - D+M, systém s permanentním poddajným kotvicím vedením	soubor	1,000	35 738,00	35 738,00	
	P		*Poznámka k položce:* *kotvicí zařízení určené ke svírání podkladů dl. 600 dle ČSN EN 795 - 7ks* *kotvicí zařízení určené ke svírání podkladů dl. 500 dle ČSN EN 795 - 4ks* *TSL štítek- 1ks* *montáž* *revize a předání do užívání*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkres D.1.1.3-02 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
237	K	A/Z01	STÁVAJÍCÍ ZÁBRADLÍ Z 1.NP DO 3.NP	m	15,100	805,00	12 155,50	
	P		*Poznámka k položce:* *stavající interiérové ocelové schodiště, bude obroušeno a nově* *natřeno, kotveno do schodnice*					
	VV		"zábradlí :" 13,6		13,600			
	VV		"zábradlí podesty :" 1,5		1,500			
	VV		Součet		15,100			
238	K	A/Z02	MADLO NA STĚNĚ - D+M	m	2,200	1 395,00	3 069,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ROZMĚR: výška 1000 mm* *MADLO: dřevěné O40 mm* *MATERIÁL: ocel* *POVRCH: interiérový nátěr* *BARVA: antracitová šedá RAL 7016* *Detailní provedení dle dokumentace v* *kompetenci dodavatele stavby* *Stanovená celková délka je součet* *délek všech madel stejného typu.*					
239	K	767990010RAC	Ostatní atypické kovové prvky 10 - 50 kg/kus	kg	3 385,000	112,00	379 120,00	RTS
	VV		viz. statika :					
	VV		"1.np - výkres D.1.2.2.02 :" 2765,0		2 765,000			
	VV		"2.np - výkres D.1.2.2.03 :" 620,0		620,000			
	VV		Součet		3 385,000			
272	K	767990020	Ocelová konstrukce plošiny pod VZT, včetně povrchové úpravy	kg	714,560	110,00	78 601,60	
	VV		"dle výkazu materiálu plošina A+10% rezerva"649,6*1,1		714,560			
	D	771	Podlahy z dlaždic a obklady				182 711,98	
240	K	771575109R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	133,660	650,00	86 879,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,09,10,11,18,19 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP2 :					
	VV		"A1.11-A1.19 :" (7,03+8,41+11,23+18,27+8,45+1,94+3,85+5,77+1,87)		66,820			
	VV		SKLADBA A/SP6 :					
	VV		"A2.11-A2.20 :" (7,41+7,51+3,14+11,8+16,29+4,74+2,13+3,89+6,23+3,7)		66,840			
	VV		Součet		133,660			
241	K	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	483,130	75,00	36 234,75	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,09,10,11,18,19 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		"A1.11 :" 2,225*2+4,1*2+0,15*2+2,02*5+0,6*2		24,250			
	VV		"A1.12 :" 2,725*2+3,375*2+2,02*5+1,0*2+0,6		24,900			
	VV		"A1.13 :" 3,05*2+4,475*2+0,15*2+2,02*5+0,6*6		29,050			
	VV		"A1.14 :" 7,175*2+3,0*2+2,02*6+1,0*6+1,0*2		40,470			
	VV		"A1.15 :" 2,8*2+4,35*2+0,3*2+0,15*2+2,02*6+0,6		27,920			
	VV		"A1.16 :" 2,05*2+0,95*2+0,15*2+2,02*4+0,6		14,980			
	VV		"A1.17 :" 2,05*4+0,925*4+2,02*8+1,0*2		30,060			
	VV		"A1.18 :" 4,475*2+2,0*2+0,15*2+2,02*5+0,6		23,950			
	VV		"A1.19 :" 0,925*2+2,0*2+2,02*4+1,0		14,930			
	VV		"A2.11 :" 2,225*2+4,1*2+0,15*2+2,02*5+0,6*2		24,250			
	VV		"A2.12 :" 2,225*2+3,375*2+2,02*4+1,0*2		21,280			
	VV		"A2.13 :" 1,65*2+1,9*2+0,15*2+2,02*4+1,0*2		17,480			
	VV		"A2.14 :" 2,0*2+6,55*2+0,15*2+2,02*5+0,6*5		30,500			
	VV		"A2.15 :" 2,0*4+0,925*4+2,75*2+4,425*2+0,15*2*2+2,02*8+1,0*5+1,0		48,810			
	VV		"A2.16 :" 1,575*2+3,05*2+0,3*2+0,15*2+2,02*6+1,0		23,270			
	VV		"A2.17 :" 2,05*2+0,95*2+0,15*2+2,02*4+0,6		14,980			
	VV		"A2.18 :" 2,05*4+0,925*4+2,02*8+1,0*2		30,060			
	VV		"A2.19 :" 4,605*2+2,0*2+0,15*2+2,02*5+0,6		24,210			
	VV		"A2.20 :" 2,0*2+1,85*2+2,02*4+1,0*2		17,780			
	VV		Součet		483,130			
242	K	597642031R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; protiskluzová úprava; pro interiér i exteriér	m2	149,699	340,00	50 897,66	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 240 :" 133,66000*1,12		149,699			
	VV		Součet		149,699			
243	K	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	%	1 740,114	5,00	8 700,57	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *50 m vodorovně*					
	D	776	Podlahy povlakové				858 558,54	
244	K	776220110RT1	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních rovných, - montáž,	m	66,000	370,00	24 420,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,07,09 :					
	VV		1,5*4*11		66,000			
	VV		Součet		66,000			
245	K	776220200RT1	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních podstupnice, - montáž,	m	66,000	350,00	23 100,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,07,09 :					
	VV		1,5*4*11		66,000			
	VV		Součet		66,000			
246	K	776421300R00	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu ukončení krytiny u stěny fabionem do v. 100 mm	m	499,663	240,00	119 919,12	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,09,10,11 :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		"A1.02 :" 1,745*2+3,0+3,19+2,5*2+0,15*2*2+0,3*2-0,9*3-2,18-1,5+(0,152+03,05)*22		79,944			
	VV		"A2.02 :" 1,54*2+3,0*2+1,745*2+0,15*2*2-1,1*2-1,0+(0,152+0,305)*22		20,024			
	VV		"A2.01 :" 103,98-1,0*8-3,0-1,7-0,9*5-1,35		85,430			
	VV		"A2.05 :" 29,89+0,15*2-1,0		29,190			
	VV		"A2.06 :" 29,29+0,15*2-1,0		28,590			
	VV		"A2.07 :" 33,41+0,15*2-1,0		32,710			
	VV		"A2.08 :" 30,51+0,15*2-1,0		29,810			
	VV		"A2.09 :" 32,112+0,15*2-1,0		31,412			
	VV		"A2.10 :" 37,423+0,15*2-1,7		36,023			
	VV		"A2.21 :" 33,6+0,15*2-1,0		32,900			
	VV		"A2.22 :" 33,02+0,15*2-1,0		32,320			
	VV		"A2.23 :" 26,22+0,15*2-1,0		25,520			
	VV		"A2.24 :" 36,84+0,15*2-1,35		35,790			
	VV		Součet		499,663			
247	K	283424022R	lišta ukončovací, fabion; podlahová; materiál PVC; tl. 2,00 mm; š = 90,0 mm; h = 28,0 mm	m	549,629	85,00	46 718,47	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 246 :" 499,66300*1,1		549,629			
	VV		Součet		549,629			
248	K	776521100RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž, vč. přípravy podkladu, penetrací a samonivelační stěrky	m2	813,812	410,00	333 662,92	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,09,10,11 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA A/SP3b :					
	VV		"A1.02, 23 :" 19,91+22*0,152*1,5+15,19		40,116			
	VV		SKLADBA A/SP4 :					
	VV		"A2.01,A2.05-A2.10,A2.21-A2.24 :" (156,77+49,76+53,43+59,92+53,42+58,26+81,49+60,29+62,99+39,53+50,01+23,42)		749,290			
	VV		SKLADBA A/SP5b :					
	VV		"A2.02 :" 19,39+22*0,152*1,5		24,406			
	VV		Součet		813,812			
249	K	28412393R	podlahovina PVC v rolích; š = 2 000,0 mm; l = 23 000 mm; tl. 2,00 mm; heterogenní; povrch. úprava polyuretan; protiskluzná; oblast komerční, průmyslová	m2	950,156	305,00	289 797,58	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 248 :" 813,812*1,1		895,193			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 246 :" 499,66300*0,11		54,963			
	VV		Součet		950,156			
250	K	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m	%	8 376,181	2,50	20 940,45	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *vodorovně do 50 m*					
	D	781	Obklady keramické				703 489,43	
251	K	781475111R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 100 x 100 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	433,714	870,00	377 331,18	
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,09,10,11,18,19 :					
	VV		výkres D1.1.5-01 :					
	VV		"A1.11 :" (2,225*2+4,1*2+0,15*2-0,8-0,7)*2,02		23,129			
	VV		"A1.12 :" (2,725*2+3,375*2-0,7)*2,02		23,230			
	VV		"A1.13 :" (3,05*2+4,475*2+0,15*2-0,8*2)*2,02		27,775			
	VV		"A1.14 :" (7,175*2+3,0*2-0,8)*2,02		39,491			
	VV		"A1.15 :" (2,8*2+4,35*2+0,3*2+0,15*2-0,8)*2,02		29,088			
	VV		"A1.16 :" (2,05*2+0,95*2+0,15*2-0,8)*2,02		11,110			
	VV		"A1.17 :" (2,05*4+0,925*4-0,7*3)*2,02		19,796			
	VV		"A1.18 :" (4,475*2+2,0*2+0,15*2-0,8-0,7)*2,02		23,735			
	VV		"A1.19 :" (0,925*2+2,0*2-0,7)*2,02		10,403			
	VV		"A2.11 :" (2,225*2+4,1*2+0,15*2-0,8-0,7)*2,02		23,129			
	VV		"A2.12 :" (2,225*2+3,375*2-0,7)*2,02		21,210			
	VV		"A2.13 :" (1,65*2+1,9*2+0,15*2-1,0)*2,02		12,928			
	VV		"A2.14 :" (2,0*2+6,55*2+0,15*2-0,9*2)*2,02		31,512			
	VV		"A2.15 :" (2,0*4+0,925*4+2,75*2+4,425*2+0,15*2*2-0,7*2-0,8)*2,02		49,389			
	VV		"A2.16 :" (1,575*2+3,05*2+0,3*2+0,15*2-0,9)*2,02		18,685			
	VV		"A2.17 :" (2,05*2+0,95*2+0,15*2-0,9)*2,02		10,908			
	VV		"A2.18 :" (2,05*4+0,925*4-0,7*3)*2,02		19,796			
	VV		"A2.19 :" (4,605*2+2,0*2+0,15*2-0,8-0,7)*2,02		24,260			
	VV		"A2.20 :" (2,0*2+1,85*2-0,7)*2,02		14,140			
	VV		Součet		433,714			
252	K	781479711R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických příplatek k obkladu stěn keram.,za plochu do 10 m2	m2	433,714	40,00	17 348,56	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 251 :" 433,71420		433,714			
	VV		Součet		433,714			
253	K	781497121R00	Lišty k obkladům profil rohový eloxovaný hliník, uložení do tmele, , výška profilu 6 mm,	m	76,760	190,00	14 584,40	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,09,10,11,18,19 :					
	VV		"1.NP :" 2,02*(10+9)		38,380			
	VV		"2.NP :" 2,02*(12+7)		38,380			
	VV		Součet		76,760			
254	K	5978134	Obklad keramický 10x10 cm, barva bílá	m2	485,760	550,00	267 168,00	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 251 :" 433,71420*1,12		485,760			
	VV		Součet		485,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
255	K	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	%	6 764,321	4,00	27 057,29	RTS
	D	784	Malby				496 106,77	
256	K	784161101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná	m2	4 153,732	17,00	70 613,44	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 259 :" 4153,73241		4 153,732			
	VV		Součet		4 153,732			
257	K	784161601R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	139,600	17,00	2 373,20	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,07,09,10,11 :					
			"1.np :"					
	VV		(3,175*2+2,05*3+2,35+2,475+2,0*2+2,0+2,225+0,925+2,1)*0,8*2		45,720			
			"2.np :"					
	VV		(3,175*2+2,05*2+3,75+3,975+2,0*2+2,0+2,025*2+1,65+2,225)*0,8*2		51,360			
	VV		"1.np :" (4,35+3,05+3,45+0,5+2,05)*0,8*2		21,440			
	VV		"2.np :" (7,6+5,575)*0,8*2		21,080			
	VV		Součet		139,600			
258	K	784161701R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná	m2	308,516	17,00	5 244,77	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 260 :" 308,51600		308,516			
	VV		Součet		308,516			
259	K	784165342R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , barevné, dvojnásobné	m2	4 153,732	92,00	382 143,34	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 38 :" 835,05000		835,050			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 41 :" 3318,68241		3 318,682			
	VV		Součet		4 153,732			
260	K	784165432R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, , bělost 97 %, dvojnásobné	m2	308,516	76,00	23 447,22	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,07,09,10,11 :					
	VV		"A1.01 :" (131,75-1,0*6-3,0-1,7-0,9*5-1,35*2)*1,3		148,005			
	VV		"A1.02 :" (20,22-1,6)*1,3		24,206			
	VV		"A2.01 :" (103,98-1,0*8-3,0-1,7-0,9*5-1,35)*1,3		111,059			
	VV		"A2.02 :" 19,42*1,3		25,246			
	VV		Součet		308,516			
261	K	784165811R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, pro sádrokarton, , bělost 94 %, jednonásobné	m2	279,200	44,00	12 284,80	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 257 :" 139,60000*2		279,200			
	VV		Součet		279,200			
	D	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				790 349,76	
262	K	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	548,854	108,00	59 276,23	RTS
263	K	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	548,854	125,00	68 606,75	RTS
264	K	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	10 428,226	8,00	83 425,81	RTS
265	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	548,854	215,00	118 003,61	RTS
266	K	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	5 488,540	32,00	175 633,28	RTS
267	K	979999998T00	Poplatek za skládku suti 5% příměsí	t	548,854	520,00	285 404,08	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A01 - Zdravotní technika

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
S T A K O společnost s ručením omezeným		DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH	**2 078 041,53**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 078 041,53	21,00%	436 388,72
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**2 514 430,25**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A01 - Zdravotní technika

Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**2 078 041,53**
1 - Zemní práce	178 862,18
4 - Vodorovné konstrukce	15 080,87
5 - Komunikace	15 975,63
6 - Úpravy povrchu, podlahy	75 637,80
8 - Trubní vedení	70 431,45
9 - Ostatní konstrukce, bourání	18 344,00
900 - Různé	19 500,00
91 - Doplňující práce na komunikaci	4 973,88
96 - Bourání konstrukcí	132 925,40
99 - Staveništní přesun hmot	14 784,90
713 - Izolace tepelné	77 105,89
721 - Vnitřní kanalizace	468 445,60
722 - Vnitřní vodovod	402 460,70
724 - Strojní vybavení	17 055,43
725 - Zařizovací předměty	545 457,80
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	21 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A01 - Zdravotní technika

Místo: Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3 Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 078 041,53**	
	D	1	Zemní práce				178 862,18	
1	K	58155332	Písek fr.0-4mm	t	71,226	520,00	37 037,52	
	VV		38,01252*1,67*1,1*1,02		71,226			
	VV		Součet		71,226			
2	K	90000007	Poplatek za skládku - zemina	t	126,033	280,00	35 289,24	
	VV		"Položka pořadí 10" 63,01644*2		126,033			
	VV		Součet		126,033			
3	K	C130901121	Bourání konstr zdivo B *	m3	0,587	3 600,00	2 113,20	
	VV		"stávající šachta" 3,14*0,6*0,6*1,7-3,14*0,5*0,5*1,7		0,587			
	VV		Součet		0,587			
4	K	C132201101	Hlb rýh 60cm horn 3 100m3 *	m3	61,185	560,00	34 263,60	
	VV		39,84066		39,841			
	VV		(0,727*2,59+0,73*0,44+0,675*4,71+0,658*4,41+0,86*0,91+0,731*2,93+0,708*0,9)*0,4		4,739			
	VV		"rozšíření pro revizní šachty" 2*1,4*(1,465+0,948+1,134+0,712)+2*1,8*(0,2+0,2+0,45+0,45)		16,605			
	VV		Součet		61,185			
5	K	C132201109	Příplˇ za lepivost rýh v hor.3 *	m3	61,185	12,00	734,22	
	VV		"Položka pořadí 2" 61,18457		61,185			
	VV		Součet		61,185			
6	K	C132201201	Hlb rýh 2000mm hor 3 100m3 *	m3	40,964	450,00	18 433,80	
	VV		(1,45*1,81+1,85*6,26+1,481*3,41+1,85*3,98+1,7*11,65)*0,8		37,139			
	VV		"výkop pro novou šachtu"1,5*1,5*1,7		3,825			
	VV		Součet		40,964			
7	K	C132201209	Příplˇ za lepivost rýh v horn.3 *	m3	40,964	12,00	491,57	
	VV		"Položka pořadí 4"40,96397		40,964			
	VV		Součet		40,964			
8	K	C151101101	Pažení příložné hl.do 2m rýhy *	m2	92,847	54,00	5 013,74	
	VV		(1,45*1,81+1,85*6,26+1,481*3,41+1,85*3,98+1,7*11,65)*2		92,847			
	VV		Součet		92,847			
9	K	C151101111	Odstranění pažení rýh hl. 2m příl.*	m2	92,847	29,00	2 692,56	
	VV		"Položka pořadí 6" 92,84742		92,847			
	VV		Součet		92,847			
10	K	C161101101	Svislé přemíst výkopku horn4 2.5m *	m3	102,149	14,00	1 430,09	
	VV		"Položka pořadí 2" 61,18457		61,185			
	VV		"Položka pořadí 4" 40,96397		40,964			
	VV		Součet		102,149			
11	K	C162701105	Vodorovné přem.výkopku do 10000m1-4*	m3	63,017	390,00	24 576,63	
	VV		"lože" (93,7+61,44+24)*0,4*0,1+(19,05+8,1)*0,8*0,1		9,338			
	VV		"obsyp" 93,7*0,4*0,425+61,44*0,4*0,46+24*0,4*0,5+19,05*0,8*0,425+8,1*0,8*0,5		41,751			
	VV		"venkovní revizní šachta" 3,14*0,6*0,6*1,7		1,922			
	VV		"vnitřní revizní šachty" 1,5*1,2*(1,665+1,148+1,584+1,162)		10,006			
	VV		Součet		63,017			
12	K	C171201201	Uložení sypaniny na skládku *	m3	63,016	21,00	1 323,34	
	VV		"Položka pořadí 9" 63,01644		63,016			
	VV		Součet		63,016			
13	K	C174101101	Zásyp zhutnění jam *	m3	39,133	162,00	6 339,55	
	VV		"Položka pořadí 2 " 61,18457		61,185			
	VV		"Položka pořadí 4" 40,96397		40,964			
	VV		"Položka pořadí 9" 63,01644*-1		-63,016			
	VV		Součet		39,133			
14	K	C175101101	Obsyp potr bez prohoz sypaniny *	m3	38,013	240,00	9 123,12	
	VV		"obsyp" 93,7*0,4*0,425+61,44*0,4*0,46+24*0,4*0,5+19,05*0,8*0,425+8,1*0,8*0,5		41,751			
	VV		"odpočet potrubí" -((93,7+19,05)*3,14*0,065*0,065+61,44*3,14*0,08*0,08+(24+8,1)*3,14*0,1*0,1)		-3,738			
	VV		Součet		38,013			
	D	4	Vodorovné konstrukce				15 080,87	
15	K	R451573111/03	Lože výkopu z písku	m3	9,338	1 615,00	15 080,87	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	5	Komunikace				15 975,63	
16	K	C566905111	Vyspr podkl podklad bet po překop	m3	3,267	4 890,00	15 975,63	
	VV		3,267		3,267			
	VV		Součet		3,267			
	D	6	Úpravy povrchu, podlahy				75 637,80	
17	K	C631312141	Doplnění mazaniny BP rýhy	m3	12,420	6 090,00	75 637,80	
	VV		"uvnitř objektu" 179*0,4*0,15+2*1,4*4*0,15		12,420			
	VV		Součet		12,420			
	D	8	Trubní vedení				70 431,45	
18	K	55243452	Poklop šachtový s rámem A15	ks	1,000	2 469,00	2 469,00	
19	K	59224652	Šach.dno TBZ-Q.1 100/60 V max 40	ks	1,010	8 239,00	8 321,39	
20	K	59224663	Skruže TBS-Q.1 100/25 1000/250/120	ks	1,010	1 136,00	1 147,36	
21	K	59224666	Šachet.kónus TBR-Q.1 100-63/58 KPS	ks	1,010	2 088,00	2 108,88	
22	K	C894215112	Šacht dom kanal bet 5 m3 *07	m3	10,006	4 803,00	48 058,82	
23	K	C894411111	Zříz šcht díl dno Btř-znIV DN 200 *	kus	1,000	6 930,00	6 930,00	
24	K	C899102111	Osaz poklopu s ramem do 100kg *	kus	1,000	1 396,00	1 396,00	
	D	9	Ostatní konstrukce, bourání				18 344,00	
25	K	28323937	Požární ucpávka stav.konstr.vodovodu	bal	21,000	420,00	8 820,00	
26	K	28323940	Požární ochranné manžety	bal	26,000	200,00	5 200,00	
27	K	C953943111	Osazení výrobků 1 kg do zdiva	kus	47,000	92,00	4 324,00	
	VV		"kanalizace" 18+8		26,000			
	VV		"vodovod" 21		21,000			
	VV		Součet		47,000			
	D	900	Různé				19 500,00	
28	K	C0941/01	Vrn HSV - zednické výpomoce	kpl	1,000	19 500,00	19 500,00	
	D	91	Doplňující práce na komunikaci				4 973,88	
29	K	C113107131	Odstran podklad 200m2 B tl 15cm *	m2	21,720	229,00	4 973,88	
	VV		(8,1+19,05)*0,8		21,720			
	VV		Součet		21,720			
	D	96	Bourání konstrukcí				132 925,40	
30	K	90000008	Poplatek za skládku - beton, cihla	t	32,200	300,00	9 660,00	
31	K	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	32,200	215,00	6 923,00	
32	K	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	322,000	32,00	10 304,00	
33	K	C974042567	Rýhy dlažba B monol hl 15cm š 30cm	m	179,000	370,00	66 230,00	
	VV		179,0		179,000			
	VV		Součet		179,000			
34	K	C974042569	Přípl zkd 10cm hl 15cm	m	291,000	115,00	33 465,00	
	VV		291,0		291,000			
	VV		Součet		291,000			
35	K	C979081111	Odvoz suti na skládku do 1km *	t	32,200	125,00	4 025,00	
36	K	C979081121/01	Odvoz suti na skládku za další 1km	t	289,800	8,00	2 318,40	
	VV		32,2*9		289,800			
	VV		Součet		289,800			
	D	99	Staveništní přesun hmot				14 784,90	
37	K	C999281111	Přesun hm v.do 25m *	t	144,950	102,00	14 784,90	
	D	713	Izolace tepelné				77 105,89	
38	K	28696283	Izolace potr.PE návlek. D 100/5	m	108,000	45,00	4 860,00	
39	K	28770146	Izolace PE návlek.D 22/9	m	237,000	12,00	2 844,00	
40	K	28770148	Izolace PE návlek.D 28/9	m	25,000	13,00	325,00	
	VV		4,0+21,0		25,000			
	VV		Součet		25,000			
41	K	28770197	Izolace PE návlek.D 42/9	m	48,000	15,00	720,00	
42	K	28770206	Izolace PE návlek.D 35/9	m	44,000	13,00	572,00	
43	K	28770207	Izolace PE návlek.D 54/9	m	118,000	25,00	2 950,00	
44	K	28770386	Izolace PE návlek.D 35/30	m	58,000	177,00	10 266,00	
45	K	28770392	Izolace PE návlek.D 22/30	m	165,000	155,00	25 575,00	
46	K	28770393	Izolace PE návlek.D 28/30	m	14,000	165,00	2 310,00	
47	K	C713462112/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 20	m	402,000	28,00	11 256,00	
	VV		237,0+165,0		402,000			
	VV		Součet		402,000			
48	K	C713462113/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 25	m	39,000	30,00	1 170,00	
	VV		4+21+14		39,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		39,000			
49	K	C713462114/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 32	m	102,000	33,00	3 366,00	
	VV		44,0+58,0		102,000			
	VV		Součet		102,000			
50	K	C713462115/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 40	m	48,000	35,00	1 680,00	
51	K	C713462116/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 50	m	118,000	37,00	4 366,00	
	VV		59,0+59,0		118,000			
	VV		Součet		118,000			
52	K	C713462120/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 110	m	108,000	42,00	4 536,00	
53	K	C998713102	Přesun hm izol.tepel.výška 12m	t	0,133	2 330,00	309,89	
	D	721	Vnitřní kanalizace				468 445,60	
54	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	16,000	755,00	12 080,00	CS ÚRS 2022 01
55	K	R721242115	Montáž lapač střeš splavenin DN 100	kus	1,000	190,00	190,00	
56	K	28696979	Lapač střeš.splav.Geiger D 110mm	ks	1,000	752,00	752,00	
57	K	R721212305	Mtž vpusti podlah DN 50-100mm	kus	7,000	665,00	4 655,00	
58	K	28696989	Vpust podl.lež.odtok 40/50 ner.mřížk	ks	7,000	3 013,00	21 091,00	
59	K	28701162	Čisticí kus PVC KGRE DN 150mm	ks	3,000	897,00	2 691,00	
60	K	28770117	Čisticí kus PVC KGRE DN 200mm	ks	1,000	1 594,00	1 594,00	
61	K	28770499	Čisticí kus odhluč.DN 100	ks	15,000	416,00	6 240,00	
	VV		6+9		15,000			
	VV		Součet		15,000			
62	K	R721233115/02	Montáž vtoku střešního	kus	9,000	740,00	6 660,00	
	VV		8+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
63	K	56249149	Vtok střeš.svis.odtok-DN100+el.ohřev	ks	8,000	5 180,00	41 440,00	
64	K	56249179	Vtok střeš.vod.odtok-DN100+el.ohřev	ks	1,000	5 180,00	5 180,00	
65	K	C721173402/98	Potrubí z PVC KG Systém 125	m	106,000	516,00	54 696,00	
66	K	C721173403/98	Potrubí z PVC KG Systém 160	m	53,000	544,00	28 832,00	
67	K	C721173404/98	Potrubí z PVC KG Systém 200	m	33,000	785,00	25 905,00	
68	K	C721174024/98	Potrubí z PP HT Systém 75	m	9,000	439,00	3 951,00	
69	K	C721174025/98	Potrubí z PP HT Systém 110	m	19,000	566,00	10 754,00	
70	K	C721174042/98	Potrubí z PP HT Systém 40	m	57,000	327,00	18 639,00	
71	K	C721174043/98	Potrubí z PP HT Systém 50	m	17,000	359,00	6 103,00	
72	K	C721175012/98	Potrubí z PP odhlučněné DN 110mm	m	176,000	1 123,00	197 648,00	
73	K	C721194104	Vyvedení kanal výpustek D 40	kus	42,000	103,00	4 326,00	
	VV		1+18+20+1+1+1		42,000			
	VV		Součet		42,000			
74	K	C721194105	Vyvedení kanal výpustek D 50	kus	19,000	117,00	2 223,00	
	VV		11+1+7		19,000			
	VV		Součet		19,000			
75	K	C721194109	Vyvedení kanal výpustek D 110	kus	12,000	178,00	2 136,00	
	VV		11+1		12,000			
	VV		Součet		12,000			
76	K	C721290111	Zkouška těs kanal vodou -DN 125	m	384,000	20,00	7 680,00	
	VV		106,0+9,0+19,0+57,0+17,0+176,0		384,000			
	VV		Součet		384,000			
77	K	C721290112	Zkouška těs kanal vodou - DN 200	m	86,000	26,00	2 236,00	
	VV		53,0+33,0		86,000			
	VV		Součet		86,000			
78	K	C998721102	Přesun hm kanalizace výška 12m	t	1,859	400,00	743,60	
	D	722	Vnitřní vodovod				402 460,70	
79	K	28695064	Ventil kulový plast PPR D 20mm	ks	1,000	315,00	315,00	
80	K	28695065	Ventil kulový plast PPR D 25mm	ks	1,000	443,00	443,00	
81	K	28695066	Ventil kulový plast PPR D 32mm	ks	2,000	668,00	1 336,00	
82	K	31943839	T kus 90 st pozin DN 2"	ks	1,000	64,00	64,00	
83	K	42296030	Klapka zpětná G 2"	ks	1,000	1 546,00	1 546,00	
84	K	42296121	Klapka zpětná G 5/4"	ks	1,000	873,00	873,00	
85	K	42296139	Klapka zpětná G 3/4"	ks	1,000	416,00	416,00	
86	K	42297096	Filtr závit.G 3/4"	ks	1,000	243,00	243,00	
87	K	42298919	Tvarovka ISO č.6120 D63/2"	ks	1,000	1 179,00	1 179,00	
88	K	55121193	Kulový kohout G 1"	ks	1,000	520,00	520,00	
89	K	55121194	Kulový kohout G 5/4"	ks	2,000	740,00	1 480,00	
90	K	55121196	Kulovy kohout G 2"	ks	3,000	1 669,00	5 007,00	
91	K	55121203	Kohouty kulové G 3/4"	ks	1,000	333,00	333,00	
92	K	55196125	Kohouty kulové s vypouštěním 1/2"	ks	1,000	367,00	367,00	
93	K	55196130	Kohouty kulové s vypouš.G 3/4"	ks	1,000	481,00	481,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
94	K	55196174	Kohout vypouštěcí G 1/2"	ks	2,000	314,00	628,00	
95	K	55196341	Kohout kulový vypouštěcí G 1"	ks	1,000	520,00	520,00	
96	K	55196347	Ventil pojišťný G 3/4" x 1" 6,0 bar	ks	1,000	641,00	641,00	
97	K	55196754	Ventil regulační DN 15mm	ks	6,000	2 188,00	13 128,00	
98	K	722250133	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarově stálou hadicí celoplechový D 25 x 30 m	soubor	2,000	10 208,00	20 416,00	CS ÚRS 2022 01
99	K	C722130213	Potrubí ocelzáv pozink 11353 DN 25	m	8,000	475,00	3 800,00	
100	K	C722130216	Potrubí ocelzav pozink 11353 DN 50	m	59,000	799,00	47 141,00	
101	K	C722190223	Připoj vodovod pevná DN 25	soub	2,000	1 477,00	2 954,00	
102	K	C722190401	Upev vypust DN 15	kus	111,000	226,00	25 086,00	
	VV		(18+20+1+1+2+1+1)*2+11+1+11		111,000			
	VV		Součet		111,000			
103	K	C722220111	Nástěnka K 247 G 1/2	kus	23,000	51,00	1 173,00	
	VV		11+1+11		23,000			
	VV		Součet		23,000			
104	K	C722220121	Nástěnka K 247 G 1/2	par	44,000	103,00	4 532,00	
	VV		18+20+1+1+2+1+1		44,000			
	VV		Součet		44,000			
105	K	C722229101	Mtž vodov armatur 1závit G 1/2	kus	2,000	60,00	120,00	
106	K	C722229103	Mtž vodov armatur 1závit G 1	kus	1,000	100,00	100,00	
107	K	C722239101	Mtž vodov armatur 2závit G 1/2	kus	8,000	69,00	552,00	
	VV		1+6+1		8,000			
	VV		Součet		8,000			
108	K	C722239102	Mtž vodov armatur 2závit G 3/4	kus	5,000	85,00	425,00	
	VV		1+1+1+1+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
109	K	C722239103	Mtž vodov armatur 2závit G 1	kus	4,000	94,00	376,00	
	VV		1+2+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
110	K	C722239104	Mtž vodov armatur 2závit G 5/4	kus	3,000	110,00	330,00	
	VV		2+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
111	K	C722239106	Mtž vodov armatur 2zavit G 2	kus	7,000	172,00	1 204,00	
	VV		1+3+1+1+1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
112	K	C722259102	Arm požár rozdelovač DN 50mm	ks	1,000	24 816,00	24 816,00	
113	K	R722171221/02	Potrubí PPR D 20/2,8 PN 16	m	402,000	260,00	104 520,00	
114	K	R722171222/01	Potrubí PPR D 25/3,5 PN 16	m	35,000	318,00	11 130,00	
115	K	R722171223/01	Potrubí PPR D 32/4,5 PN 16	m	102,000	377,00	38 454,00	
116	K	R722171224/02	Potrubí PPR D 40/5,6 PN16	m	48,000	461,00	22 128,00	
117	K	R722171225/01	Potrubí PPR D 50/6,9 PN 16	m	59,000	596,00	35 164,00	
118	K	R722263415/01	Mtž vodoměr 100c závit G 3/4 jhm 10	kus	1,000	608,00	608,00	
119	K	38821787	Vodoměr QN 2,5 DN 20mm	ks	1,000	841,00	841,00	
120	K	C722290226	Zkouška tlak potr -DN 50	m	713,000	22,00	15 686,00	
	VV		8+59+402+35+102+48+59		713,000			
	VV		Součet		713,000			
121	K	C722290234	Proplach a dezinfekce -DN 80	m	713,000	15,00	10 695,00	
122	K	C998722102	Přesun hm vodovod výška 12m	t	1,815	380,00	689,70	
	D	724	Strojní vybavení				17 055,43	
123	K	42697417	Čerpadlo cirkulační 30-70S	ks	1,000	16 307,00	16 307,00	
124	K	C724139101	Mtž čerp křídl píst bez potrubí	soub	1,000	729,00	729,00	
125	K	C998724102	Stroj vyb přesun hmot vyska -12m	t	0,029	670,00	19,43	
	D	725	Zařizovací předměty				545 457,80	
126	K	C725319101	Mtž dřez jdn	sada	1,000	1 600,00	1 600,00	
127	K	53886189	Dřez nerez 51x43cm	ks	1,000	2 589,00	2 589,00	
128	K	55199878	Bater.stoj.dřez.páková	ks	2,000	1 324,00	2 648,00	
129	K	55196232	Sifon dřezový 50mm	ks	1,000	398,00	398,00	
130	K	C725219401	Mtž umyvadel du na šroub do zdi	soub	38,000	1 230,00	46 740,00	
	VV		16+20+1+1		38,000			
	VV		Součet		38,000			
131	K	64297064	Umyvadlo ovál. keram 55x45cm	ks	36,000	1 651,00	59 436,00	
	VV		16+20		36,000			
	VV		Součet		36,000			
132	K	64296950	Umyvátko keram. 39x25cm	ks	1,000	1 477,00	1 477,00	
133	K	55196150	Sifon umyvadlovy chrom DN 40mm	ks	37,000	861,00	31 857,00	
	VV		16+20+1		37,000			
	VV		Součet		37,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
134	K	55196340	Sifon umyv.podom.sestava DN 40	ks	1,000	2 396,00	2 396,00	
135	K	55197169	Umyvadlový stoj.kohout	ks	18,000	1 205,00	21 690,00	
136	K	55199879	Baterie stoj.bidetová	ks	1,000	1 294,00	1 294,00	
137	K	55199942	Lékařská páka pro inval.baterii	ks	1,000	415,00	415,00	
138	K	55199959	Bater.nást.dřez.-výt.ram.300mm	ks	1,000	1 642,00	1 642,00	
139	K	55199961	Baterie stoj.umyvadlová páková	ks	22,000	1 205,00	26 510,00	
	VV		20+1+1		22,000			
	VV		Součet		22,000			
140	K	C725119213/98	Zařízení záchodů - montáž	kus	1,000	1 113,00	1 113,00	
141	K	64296063	Klozet.mísa závěs+hlub.splach.	ks	1,000	4 953,00	4 953,00	
142	K	64296327	Sedát.k inval.WC+oc.úchyt	ks	1,000	1 169,00	1 169,00	
143	K	C726131051/98	Předst.systém-do lehkých stěn	sada	1,000	12 941,00	12 941,00	
144	K	C725829501	Mtž bidet souprav	kus	1,000	477,00	477,00	
145	K	64296108	Bidet ovál. keram stojící	ks	1,000	2 973,00	2 973,00	
146	K	64296688	Umyvadlo keram. invalidní 60x55cm	ks	1,000	3 677,00	3 677,00	
147	K	C725119212/98	Zařízení záchodů - montáž	kus	11,000	1 113,00	12 243,00	
148	K	64297025	Klozet kombi svis.odpad	ks	11,000	4 155,00	45 705,00	
149	K	64297044	Sedátko k WC s nerez.ocel.úchyty	ks	11,000	1 000,00	11 000,00	
150	K	C725129201	Mtž pisoár zách -nádrž	soub	12,000	1 304,00	15 648,00	
151	K	64297035	Pisoár s radar.splachov.a zdrojem	ks	12,000	13 254,00	159 048,00	
152	K	R725333350	Montáž výlevky	soub	2,000	1 113,00	2 226,00	
153	K	64297081	Keram. ovál. výlevka závěsná + sklopná mřížka	ks	2,000	12 406,00	24 812,00	
154	K	C725239101	Mtž bidetu dit bez soupr	kus	1,000	1 495,00	1 495,00	
155	K	C725810401	Ventil rohový -trub T 66 G 1/2	soub	64,000	262,00	16 768,00	
	VV		(20+1+1+1+1)*2+16		64,000			
	VV		Součet		64,000			
156	K	C725810403	Ventil rohový +trub T 67 G 1/2	soub	12,000	330,00	3 960,00	
	VV		11+1		12,000			
	VV		Součet		12,000			
157	K	C725819201	Mtž ventil nástěn G 1/2	soub	16,000	567,00	9 072,00	
158	K	C725829201	Mtž bat umyv a dřez nást chrom	kus	1,000	541,00	541,00	
159	K	C725829301	Mtž baterie umyv a dřez stojánkG1/2	kus	23,000	516,00	11 868,00	
	VV		20+1+1+1		23,000			
	VV		Součet		23,000			
160	K	C725869101	Mtž uzávěrka zápach -D 40 umyv	kus	38,000	70,00	2 660,00	
	VV		16+20+1+1		38,000			
	VV		Součet		38,000			
161	K	C725869204	Mtž uzávěrka zápach -d 50 dřez jdn	ks	1,000	80,00	80,00	
162	K	C998725102	Zařiz předm přesun hmot vyska -12m	t	0,842	400,00	336,80	
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				21 000,00	
163	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	60,000	350,00	21 000,00	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A02 - Vytápění

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
S T A K O společnost s ručením omezeným		DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**2 534 140,40**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 534 140,40	21,00%	532 169,48
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**3 066 309,88**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A02 - Vytápění

Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**2 534 140,40**
PSV - Práce a dodávky PSV	2 516 640,40
731 - Ústřední vytápění - kotelny	49 881,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	835 281,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	745 832,80
734 - Ústřední vytápění - armatury	164 332,20
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	721 313,40
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	17 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A02 - Vytápění

Místo: Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3 Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 534 140,40**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 516 640,40	
	D	731	Ústřední vytápění - kotelny				49 881,00	
1	K	731251121	Kotle ocelové teplovodní elektrické závěsné přímotopné 30,0 kW	soubor	1,000	49 731,00	49 731,00	CS ÚRS 2022 01
2	K	998731101	Přesun hmot pro kotelny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,050	3 000,00	150,00	CS ÚRS 2022 01
	D	732	Ústřední vytápění - strojovny				835 281,00	
3	K	722999001	Ekvitermní regulace tepelných čerpadel včetně dodávky, prokabelování a montáže	soub	1,000	39 178,00	39 178,00	
4	K	722999003	Automatické doplňování topné vody s oddělením od vodovodní soustavy a vodoměrem-podtlakové odplyňovací zařízení s integrovaným doplňováním	soub	1,000	79 376,00	79 376,00	
5	K	722999004	Změkčování vody - průtok 0,6l/s topné vody - cca 3000 litrů vody v otopné soustavě	soub	1,000	26 370,00	26 370,00	
6	K	722999005	Rozbor vody	soub	1,000	7 574,00	7 574,00	
7	K	722999006	GH sada na měření celkové tvrdosti	soub	1,000	602,00	602,00	
8	K	722999007	FE externí tlakové čidlo	soub	1,000	10 296,00	10 296,00	
9	K	722999008	Montáž a uvedení do provozu	soub	1,000	93 500,00	93 500,00	
10	K	732199100	Montáž štítků orientačních	soubor	10,000	196,00	1 960,00	CS ÚRS 2022 01
11	K	732294118	Elektrická topná jednotka šroubovací 6/4" o výkonu 9,0 kW	soubor	1,000	7 036,00	7 036,00	CS ÚRS 2022 01
12	K	732331107	Nádoby expanzní tlakové pro solární, topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 1,0 o objemu 80 l	soubor	1,000	4 764,00	4 764,00	CS ÚRS 2022 01
13	K	732331772	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám konzole nastavitelná	soubor	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2022 01
14	K	732331778	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1	kus	1,000	1 233,00	1 233,00	CS ÚRS 2022 01
16	K	732421451	Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 32 / do 6,0 m / 2,5 m3/h	soubor	2,000	14 038,00	28 076,00	CS ÚRS 2022 01
17	K	732522120	Tepelná čerpadla vzduch/voda venkovní jednotka topný výkon/příkon 17,0/5,20 kW	soubor	2,000	227 629,00	455 258,00	CS ÚRS 2022 01
18	K	732525114	Tepelná čerpadla nerezové zásobníky teplé vody o objemu a výkonu tepelného čerpadla 413 l / 23 kW	soubor	1,000	58 262,00	58 262,00	CS ÚRS 2022 01
19	K	732525175	Tepelná čerpadla akumulační zásobníky topné vody o objemu 750 l	soubor	1,000	19 768,00	19 768,00	CS ÚRS 2022 01
20	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,889	2 000,00	1 778,00	CS ÚRS 2022 01
	D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				745 832,80	
21	K	733223202	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 15/1	m	500,000	332,00	166 000,00	CS ÚRS 2022 01
22	K	733223203	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 18/1	m	250,000	377,00	94 250,00	CS ÚRS 2022 01
23	K	733223204	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 22/1	m	250,000	422,00	105 500,00	CS ÚRS 2022 01
24	K	733223205	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 28/1,5	m	250,000	657,00	164 250,00	CS ÚRS 2022 01
25	K	733223206	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 35/1,5	m	70,000	859,00	60 130,00	CS ÚRS 2022 01
26	K	733223208	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 54/2	m	15,000	1 711,00	25 665,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	733224222	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných Ø 15/1	kus	168,000	138,00	23 184,00	CS ÚRS 2022 01
28	K	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5	m	1 320,000	15,00	19 800,00	CS ÚRS 2022 01
29	K	733291102	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø přes 35/1,5 do 64/2,0	m	15,000	19,00	285,00	CS ÚRS 2022 01
30	K	733390104	Ochrana potrubí primárních okruhů tepelných čerpadel tepelně izolačními trubicemi ze syntetického kaučuku lepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace 35 mm, průměru Ø do 38 mm	m	20,000	456,00	9 120,00	CS ÚRS 2022 01
31	K	733390404	Manžety prostupové pro potrubí primárních okruhů tepelných čerpadel průměru D 32 - 40	kus	4,000	265,00	1 060,00	CS ÚRS 2022 01
32	K	733811252	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	700,000	108,00	75 600,00	CS ÚRS 2022 01
33	K	998733102	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,236	800,00	988,80	CS ÚRS 2022 01
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				164 332,20	
34	K	734211126	Ventily odvzdušňovací závitové automatické se zpětnou klapkou PN 14 do 120°C G 3/8	kus	10,000	310,00	3 100,00	CS ÚRS 2022 01
35	K	734220103	Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 5/4	kus	2,000	3 659,00	7 318,00	CS ÚRS 2022 01
36	K	734221543	Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110°C rohové jednoregulační pro adaptér na měď nebo plast G 1/2 x 18	kus	84,000	247,00	20 748,00	CS ÚRS 2022 01
37	K	734221679	Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C kapalinové s dálkovým ovládáním ventilu	soubor	84,000	612,00	51 408,00	CS ÚRS 2022 01
38	K	734242414	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 1	kus	1,000	704,00	704,00	CS ÚRS 2022 01
39	K	734242415	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 5/4	kus	4,000	99,00	396,00	CS ÚRS 2022 01
40	K	734251211	Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 1/2	kus	2,000	521,00	1 042,00	CS ÚRS 2022 01
41	K	734261235	Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 1	kus	3,000	287,00	861,00	CS ÚRS 2022 01
42	K	734261236	Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 5/4	kus	1,000	388,00	388,00	CS ÚRS 2022 01
43	K	734261238	Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 2	kus	4,000	933,00	3 732,00	CS ÚRS 2022 01
44	K	734261734	Šroubení regulační radiátorové přímé bez vypouštění pro adaptér na měď nebo plast G 1/2" x 16	kus	84,000	133,00	11 172,00	CS ÚRS 2022 01
45	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	70,000	338,00	23 660,00	CS ÚRS 2022 01
46	K	734291265	Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 1 1/4	kus	2,000	721,00	1 442,00	CS ÚRS 2022 01
47	K	734291267	Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 2	kus	1,000	1 654,00	1 654,00	CS ÚRS 2022 01
48	K	734292774	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit G 1	kus	4,000	618,00	2 472,00	CS ÚRS 2022 01
49	K	734292775	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit G 1 1/4	kus	18,000	856,00	15 408,00	CS ÚRS 2022 01
50	K	734292777	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit G 2	kus	4,000	1 853,00	7 412,00	CS ÚRS 2022 01
51	K	734295022	Směšovací armatury otopných a chladících systémů ventily závitové PN 10 T= 120°C třícestné se servomotorem G 1	kus	1,000	6 820,00	6 820,00	CS ÚRS 2022 01
52	K	734411101	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 50 mm	kus	4,000	636,00	2 544,00	CS ÚRS 2022 01
53	K	734421101	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0–16 bar průměru 50 mm	kus	1,000	1 391,00	1 391,00	CS ÚRS 2022 01
54	K	734424101	Tlakoměry kondenzační smyčky k přivaření, PN 250 do 300°C zahnuté	kus	1,000	575,00	575,00	CS ÚRS 2022 01
55	K	998734101	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,142	600,00	85,20	CS ÚRS 2022 01
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				721 313,40	
56	K	735000912	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládáním	kus	168,000	117,00	19 656,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	735151277	Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1002 W	kus	1,000	5 187,00	5 187,00	CS ÚRS 2022 01
58	K	735151291	Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 400 mm / 558 W	kus	1,000	4 040,00	4 040,00	CS ÚRS 2022 01
59	K	735151292	Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 697 W	kus	1,000	5 243,00	5 243,00	CS ÚRS 2022 01
60	K	735151294	Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 976 W	kus	6,000	5 781,00	34 686,00	CS ÚRS 2022 01
61	K	735151296	Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1255 W	kus	5,000	6 317,00	31 585,00	CS ÚRS 2022 01
62	K	735151297	Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1394 W	kus	1,000	6 587,00	6 587,00	CS ÚRS 2022 01
63	K	735151575	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1343 W	kus	2,000	6 429,00	12 858,00	CS ÚRS 2022 01
64	K	735151576	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1511 W	kus	1,000	6 725,00	6 725,00	CS ÚRS 2022 01
65	K	735151580	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 2351 W	kus	46,000	8 200,00	377 200,00	CS ÚRS 2022 01
66	K	735151581	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 2686 W	kus	9,000	8 782,00	79 038,00	CS ÚRS 2022 01
67	K	735151596	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 2082 W	kus	1,000	8 559,00	8 559,00	CS ÚRS 2022 01
68	K	735151680	Otopná tělesa panelová třídesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 3368 W	kus	1,000	11 023,00	11 023,00	CS ÚRS 2022 01
69	K	735151697	Otopná tělesa panelová třídesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 3228 W	kus	9,000	12 132,00	109 188,00	CS ÚRS 2022 01
70	K	735191905	Ostatní opravy otopných těles odvzdušnění tělesa	kus	84,000	79,00	6 636,00	CS ÚRS 2022 01
71	K	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	3,878	800,00	3 102,40	CS ÚRS 2022 01
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				17 500,00	
72	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	50,000	350,00	17 500,00	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A03 - Vzduchotechnika A

KSO:	CC-CZ:	
Místo:	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	IČ:	02013762
SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:	IČ:	42228467
S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:	IČ:	
	DIČ:	
Zpracovatel:	IČ:	
	DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK

Cena bez DPH **4 023 486,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 023 486,00	21,00%	844 932,06
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **4 868 418,06**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A03 - Vzduchotechnika A

Místo: | Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice | Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným | Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**4 023 486,00**
A1 - UČEBNY - BUDOVA A	3 760 805,00
2 - HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ	143 681,00
O9 - Ostatní náklady VZT	119 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A03 - Vzduchotechnika A

Místo: Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**4 023 486,00**	
	D	A1	UČEBNY - BUDOVA A				3 760 805,00	
0	K	A1. 1	Sestavná klimatizační jednotka s MaR, venkovní provedení - přívod/odtah nad sebou v 0,8mm silném dvouplášťovém provedení z materiálu Alu-Zinc AZ 185 s odolností třídy C4 proti korozi dle EN ISO 12944.2. Tloušťka izolace z minerální vlny 60mm (60kg/m3 - odolnost proti ohni třídy A1 dle DIN 4102). Plášť tepelné mosty TB2, prostup teplat T2, mechanická pevnost D1, těsnost L2. Certifikace EUROVENT číslo 17.07.012 a 17.07.013. Mechanické vlastnosti dle EN 1886: Pevnost skříně - D2; Radiální ventilátory s účinností 75% s EC motory. Oběžná kola dle VDI 2060 dynamicky vyvážena v 2 rovinách s třídou kvality Q 6,3. Tři rozměry oběžných kol pro každou velikost jednotky. Motory jsou vybaveny elektronickou tepelnou ochranou (EC). Zařízení opatřena základovým rámem (v=218mm). Vestavěná regulace: Digitální tabletový ovládač propojený s jednotkou na 10m stíněný kabelu; Řízení otáček ventilátorů VAV, automatická kompenzace průtoku dle venkovní teploty; Týdenní programovací modul: 5 různých časových pásem pro každý den týdne, automatický přechod ze zimního na letní čas, samostatné nastavení časového provozu pro prázdniny a statní svátky; Řízení teploty (6 typů): využito konstantní tepl. Přívodu. Řízení ohřevu: plynulý signál 0-10V, dvoustupňová protimrazová ochrana; Řízení chlazení: plynulé 0-10V, sekvenční/binární (max. 4 ohruhy), přímé; Řízení rekuperace: plynulé 0-10V, elektronická kontrola otáčení rotoru, vyhodnocování aktuální účinnosti rekuperace, funkce rekuperace chladu; Volné noční chlazení (free cooling); EPS požární signalizace, Možnost napojení požárních klapek, Připojitelné senzory kvality vzduchu (CO2, VOC). Možnost aktivace řízení výkonu dle entalpie venkovního vzduchu a v prostoru; Informační alarmová hlašení tříd A, B a C; Komunikační BMS protokoly: Modbus (standart), BACnet, Vestavěný TCP/IP WEB-Server. Podporuje grafické uživatelské	ks	1,000	822 458,00	822 458,00	
	P		*Poznámka k položce:* *délka 3882mm; výška 1702 mm; šířka 1482 mm; 1412 kg. Složení jednotky: pružná manžeta na všech hrdlech, uzavírací klapka ovládaná servopohonem (SM) na sání a výfuku, filtry F7/M5, rotační entalpický výměník ZZT, přívodní a odvodní ventilátorová komora s radiálním ventilátorem s volným oběžným kolem a EC motorem; směšovací komora; přímý výparník 2 okruhový (reverzibilní), proplétaný; vč. sifonů odvodu kondenzátu. Parametry chladiče: Qchl = 39,5 kW, tp = 18 °C (přímý výparník) Parametry rekuperátoru: min. účinnost rekuperace dle EN 308 (suchá) 80,3 % Přívodní ventilátor: Vp = 6340 m3/h, pext = 450 Pa Odvodní ventilátor: Vo = 5300 m3/h, pext = 450 Pa Celkový SFPv faktor jednotky (čisté filtry, dle EN 13779): 2,21 kW/m3/s Hlukové parametry: do potrubí sání/přívod/odvod/výfuk - Lw = 69/86/67/76 dB(A); hluk od opláštění do okolí Lw = 63 dB(A)*					
0	K	Pol1	Dálkový vstupní/výstupní (I/O) modul; regulační systém sloužící k optimalizaci spotřeby energie ventilačních systémů založených na VAV regulátorech průtoku vzduchu, až pro 32 regulátorů průtoku	ks	2,000	28 900,00	57 800,00	
0	K	Pol2	Prostorové čidlo CO2, na stěnu, 0-10V	ks	21,000	10 349,00	217 329,00	
0	K	Pol3	Prostorový regulátor s komunikací Modbus; Vstup pro čidlo CO2 a přepínací funkce; Řízení Zap/Vyp nebo 0 –10 V	ks	21,000	6 066,00	127 386,00	
0	K	Pol4	Ovládací panel tlačítkový, včetně kabelu 10m; nastavení parametrů systému VAV	ks	1,000	4 975,00	4 975,00	
0	K	Pol5	Časový spínač, digitální; Denní a týdenní program	ks	1,000	14 477,00	14 477,00	
0	K	Pol6	Nastavení a zeregulování systému VAV, vyzkoušení a zaškolení obsluhy.	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	A1. 2	Venkovní kondenzační jednotka - systému miniVRV; o jmenovitém chladícím výkonu min 22,4 kW, invertorový systém, vč. chladiva R410a; autorestart; prac. rozsah venkovní teploty -10° do +46°C. vč. autonomní regulace; vč. konzol a 4 silentbloků parametry: 6,12 kW; 400 V; jištění C25A; Lw = 73 dBA Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	ks	1,000	101 092,00	101 092,00	
0	K	A1. 3	Venkovní kondenzační jednotka - systému miniVRV; o jmenovitém chladícím výkonu min 22,4 kW, invertorový systém, vč. chladiva R410a; autorestart; prac. rozsah venkovní teploty -10° do +46°C. vč. autonomní regulace; vč. konzol a 4 silentbloků parametry: 6,12 kW; 400 V; jištění C25A; Lw = 73 dBA Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	ks	1,000	101 092,00	101 092,00	
0	K	Pol7	Řídící skříňka, vč. propojovacích kabelů 6 x 0,75mm2 (4m) a kabelový ovladač pro nastavení parametrů	ks	2,000	28 585,00	57 170,00	
0	K	Pol8	Sada s expanzním ventilem	ks	2,000	5 253,00	10 506,00	
0	K	A1. 4	Tlumič hluku buňkový, velikost 1000x600/1500 mm (složený z 6 buněk s děrovaným plechem 500x200x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1500mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/11/18/24/38/41/37/25/15 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	2,000	19 347,00	38 694,00	
0	K	A1. 5	Tlumič hluku buňkový, velikost 1000x600/1000 mm (složený z 6 buněk s děrovaným plechem 500x200x1000mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1000mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 6/9/12/19/26/28/24/18/10 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	3,000	12 519,00	37 557,00	
0	K	A1. 6	Tlumič hluku do kruhového potrubí, s vysokým útlumem Ø250/1000 Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu min, nebo lepší 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 9/5/8/21/38/21/10/10 dB	ks	6,000	2 616,00	15 696,00	
0	K	A1. 7	Tlumič hluku do kruhového potrubí, s vysokým útlumem Ø200/1000 Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu min, nebo lepší 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 11/5/12/24/43/30/14/12 dB	ks	33,000	2 254,00	74 382,00	
0	K	A1. 8	Tlumič hluku do kruhového potrubí, s vysokým útlumem Ø160/1000 Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu min, nebo lepší 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/7/12/25/48/39/18/13 dB	ks	1,000	2 002,00	2 002,00	
0	K	A1. 9	Tlumič hluku do kruhového potrubí, s vysokým útlumem Ø125/1000 Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu min, nebo lepší 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/12/14/32/50/50/31/18 dB	ks	2,000	1 545,00	3 090,00	
0	K	A1. 10	Tlumič hluku do kruhového potrubí, s vysokým útlumem Ø100/1000 Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu min, nebo lepší 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 10/17/16/33/50/50/42/24 dB	ks	4,000	1 430,00	5 720,00	
0	K	A1. 11	Výfukový/nasávací díl na 4hranné potrubí 1000x600 mm; zkosený 45°; vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	2,000	3 671,00	7 342,00	
0	K	A1. 14	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 800x250 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	1,000	4 693,00	4 693,00	
0	K	A1. 15	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 560x250 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	1,000	4 022,00	4 022,00	
0	K	A1. 16	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 200x200 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	2,000	3 145,00	6 290,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	A1. 17	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu, Regulátor VAV, ModBus,MP-Bus,Bacnet,0-10V; v hlukově izolačním plášti Ø250, konkrétní hodnoty průtoků vzduchu (Vmin/Vmax) viz tabulka regulátorů průtoku	ks	6,000	16 842,00	101 052,00	
0	K	A1. 18	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu, Regulátor VAV, ModBus,MP-Bus,Bacnet,0-10V; v hlukově izolačním plášti Ø200, konkrétní hodnoty průtoků vzduchu (Vmin/Vmax) viz tabulka regulátorů průtoku	ks	33,000	15 331,00	505 923,00	
0	K	A1. 19	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu, Regulátor VAV, ModBus,MP-Bus,Bacnet,0-10V; v hlukově izolačním plášti Ø160, konkrétní hodnoty průtoků vzduchu (Vmin/Vmax) viz tabulka regulátorů průtoku	ks	1,000	14 313,00	14 313,00	
0	K	A1. 20	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu, Regulátor VAV, ModBus,MP-Bus,Bacnet,0-10V; v hlukově izolačním plášti Ø125, konkrétní hodnoty průtoků vzduchu (Vmin/Vmax) viz tabulka regulátorů průtoku	ks	2,000	14 985,00	29 970,00	
0	K	A1. 21	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu, Regulátor VAV, ModBus,MP-Bus,Bacnet,0-10V; v hlukově izolačním plášti Ø100, konkrétní hodnoty průtoků vzduchu (Vmin/Vmax) viz tabulka regulátorů průtoku	ks	4,000	14 985,00	59 940,00	
0	K	A1. 22	Přívodní komfortní vířivý anemostat s pevnými lamelami ve čtvercovém provedení; připojení horizontální; 500x500 mm; vč. regulační klapky	ks	1,000	2 755,00	2 755,00	
0	K	A1. 23	Přívodní komfortní vířivý anemostat s pevnými lamelami ve čtvercovém provedení; připojení horizontální; 400x400 mm; vč. regulační klapky	ks	4,000	2 156,00	8 624,00	
0	K	A1. 24	Přívodní dvouřadá vyústka v komfortním provedení 600x100mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	1,000	1 518,00	1 518,00	
0	K	A1. 25	Přívodní dvouřadá vyústka v komfortním provedení 400x100mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	7,000	1 088,00	7 616,00	
0	K	A1. 26	Přívodní dvouřadá vyústka v komfortním provedení 300x100mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	1,000	937,00	937,00	
0	K	A1. 27	Přívodní dvouřadá vyústka v komfortním provedení 200x100mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	40,000	786,00	31 440,00	
0	K	A1. 28	Přívodní/odvodní stropní difuzor Ø125 mm s nastavitelnou čelní deskou, vč. montážního příslušenství	ks	12,000	1 318,00	15 816,00	
0	K	A1. 29	Odvodní mřížka do rastrového podhledu v komfortním provedení 600x600mm, vč. montážního rámečku; bez regulace	ks	16,000	1 377,00	22 032,00	
0	K	A1. 30	Odvodní mřížka do rastrového podhledu v komfortním provedení 300x600mm, vč. montážního rámečku; bez regulace	ks	5,000	1 268,00	6 340,00	
0	K	A1. 33	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø160 mm; tl. Izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	3,000	189,00	567,00	
0	K	A1. 34	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø125 mm; tl. Izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	10,000	172,00	1 720,00	
0	K	A1. 35	Chladivové Cu potrubí 9.52 x 19.1 mm (pár), vč. chladiva, tepelně parotěsné izolace, montážního a závěsového materiálu; vč. komunikačního kabelu mezi venkovní a vnitřní jednotkou 5x1,5mm2	bm	12,000	1 675,00	20 100,00	
0	K	A1. 36	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø250 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	m2	6,000	822,00	4 932,00	
0	K	A1. 37	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø200 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	60,000	645,00	38 700,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	A1. 38	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø160 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	15,000	557,00	8 355,00	
0	K	A1. 39	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø125 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	15,000	491,00	7 365,00	
0	K	A1. 40	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø100 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	2,000	481,00	962,00	
0	K	A1. 41	Hranaté potrubí sk. I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	m2	525,000	754,00	395 850,00	
0	K	A1. 42	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 100mm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do pozinkovaného plechu); parametry izolace min. 40 kg/m3; λ = 0,034 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	140,000	2 600,00	364 000,00	
0	K	A1. 43	Izolace hluková z minerální vaty o tl. 6cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do pozinkovaného plechu); min. 65 kg/m3; λ = 0,033 W/mK při 0°C; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz ; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A"	m2	28,000	2 275,00	63 700,00	
0	K	A1. 44	Protipožární izolační systém z minerální, nebo kamenné vlny o tl. 6cm s AL polepem s požární odolností EI 30 při působení požáru z obou stran "i←→o" požárně odolného VZT potrubí, včetně spojovacího a upevňovacího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení, viz. technická zpráva.	m2	25,000	2 454,00	61 350,00	
0	K	A1. 45	Izolace tepelná, ze syntetického kaučuku, parotěsná, samolepící, pás o tl. 25 mm s povrchovou úpravou "tenká ocelová fólie, stříbrná"; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry; např. výrobce K-FLEX pásy H DUCT (vč. izolování přírub)	m2	185,000	1 268,00	234 580,00	
0	K	A1. 46	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce, viz projekt požární ochrany.	bm	12,000	600,00	7 200,00	
0	K	A1. 47	Krycí žlab z pozinkovaného plechu pro chl. potrubí vedené volně ve venkovním prostředí. Do rozměru 200x150mm.	bm	5,000	1 875,00	9 375,00	
	D	2	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ				143 681,00	
0	K	A2. 1	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 235 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	A2. 2	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 430 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	A2. 3	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 160 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	A2. 4	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 235 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	A2. 5	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 375 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	A2. 6	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 240 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	A2. 7	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø250/1000	ks	1,000	2 616,00	2 616,00	
0	K	A2. 8	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/1000	ks	6,000	2 002,00	12 012,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	A2. 9	Protidešťová žaluzie "VÝFUKOVÁ" v Al provedení 400x315 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	2 362,00	2 362,00	
0	K	A2. 10	Protidešťová žaluzie "VÝFUKOVÁ" v Al provedení 250x250 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	3,000	1 837,00	5 511,00	
0	K	A2. 11	Zpětná klapka do kruhového potrubí Ø160 mm	ks	6,000	387,00	2 322,00	
0	K	A2. 12	Odvodní talířový ventil, kovový Ø125 mm, vč. montážního příslušenství	ks	26,000	185,00	4 810,00	
0	K	A2. 13	Odvodní talířový ventil, kovový Ø80 mm, vč. montážního příslušenství	ks	6,000	135,00	810,00	
0	K	A2. 14	Stěnová mřížka v Al provedení 600x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	4,000	1 173,00	4 692,00	
0	K	A2. 15	Stěnová mřížka v Al provedení 300x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	12,000	825,00	9 900,00	
0	K	A2. 16	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	12,000	285,00	3 420,00	
0	K	A2. 19	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø250 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	2,000	822,00	1 644,00	
0	K	A2. 20	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø160 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	50,000	557,00	27 850,00	
0	K	A2. 21	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø125 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	48,000	491,00	23 568,00	
0	K	A2. 22	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø80 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	5,000	580,00	2 900,00	
0	K	A2. 23	Hranaté potrubí sk. I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	m2	6,000	754,00	4 524,00	
0	K	A2. 24	Izolace tepelná, ze syntetického kaučuku, parotěsná, samolepící, pás o tl. 20 mm s povrchovou úpravou "tenká ocelová fólie, stříbrná"; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry; např. výrobce K-FLEX pásy H DUCT (vč. izolování přírub)	m2	6,000	1 105,00	6 630,00	
	D	O9	Ostatní náklady VZT				119 000,00	
1	K	O9.1	Doprava	soubor	1,000	85 000,00	85 000,00	
2	K	O9.2	Zaregulování a předání	soubor	1,000	34 000,00	34 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A04 - SILNOPROUD

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **4 311 245,34**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 311 245,34	21,00%	905 361,52
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **5 216 606,86**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A04 - SILNOPROUD

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**4 311 245,34**
_01 - Rozvaděč RA-1	21 984,00
_02 - Rozvaděč RA1.01	38 743,50
_03 - Rozvaděč RA1.02	6 808,50
_04 - Rozvaděč RA1.05	38 792,00
_05 - Rozvaděč RA1.06	35 958,50
_06 - Rozvaděč RA1.07	34 115,00
_07 - Rozvaděč RA1.08	38 828,30
_08 - Rozvaděč RA1.09	38 828,30
_09 - Rozvaděč RA1.10	49 576,00
_10 - Rozvaděč RA1.20	48 576,00
_11 - Rozvaděč RA1.21	4 469,00
_12 - Rozvaděč RA1.22	33 476,00
_13 - Rozvaděč RA-2	32 767,40
_14 - Rozvaděč RA2.01	32 214,60
_15 - Rozvaděč RA2.02	35 223,00
_16 - RA2.05	34 295,70
_17 - Rozvaděč RA2.06	34 149,20
_18 - Rozvaděč RA2.07	36 434,20
_19 - Rozvaděč RA2.08	42 096,70
_20 - Rozvaděč RA2.09	31 795,52
_21 - Rozvaděč RA2.10	33 617,52
_22 - Rozvaděč RA2.21	36 517,10
_23 - Rozvaděč RA2.22	36 067,10
_24 - Rozvaděč RA2.23	29 796,10
_25 - Rozvaděč RA2.24	36 517,10
_26 - Svítidla	784 448,00
_27 - Nosný materiál	2 503 369,00
_28 - Hromosvod a uzemnění	168 282,00
VN - Vedlejší náklady	13 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A04 - SILNOPROUD

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**4 311 245,34**	
	D	_01	Rozvaděč RA-1				21 984,00	
1	K	Pol__0001	Ocep skříň do zdiva, pro 32TE+2DIN, IP40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	10 290,00	10 290,00	
2	K	741 32-0185	Výkonový vypínač 100/3, 36kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 102,00	1 102,00	
3	K	741 32-0175	Jistič 50/B/3, 25kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	988,50	1 977,00	
4	K	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	7,000	455,00	3 185,00	
5	K	741 32-0105	Jistič 20/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	456,00	912,00	
6	K	741 32-0105.1	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
7	K	741 33-0042	Instalační relé 24V/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
8	K	741 23-1001	Svorka RSP-4 pojistková, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
9	K	741 32-0041	Trubičková pojistka F, 1A, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
10	K	741 33-0823	Zdroj 230V AC / 24V DC / 48W, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	742,00	742,00	
11	K	Pol__0011	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	455,00	455,00	
12	K	Pol__0012	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	446,00	446,00	
13	K	Pol__0013	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	560,00	560,00	
14	K	Pol__0014	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	800,00	800,00	
	D	_02	Rozvaděč RA1.01				38 743,50	
15	K	Pol__0015	Ocep skříň do zdiva, pro 32TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	10 290,00	10 290,00	
16	K	741 32-0165.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 102,00	1 102,00	
17	K	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	988,50	988,50	
18	K	741 32-1003.1	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
19	K	741 32-1003.2	Proudový chránič kombi 6/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	5,000	3 256,00	16 280,00	
20	K	741 32-0105.2	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
21	K	741 32-0105.3	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	7,000	745,00	5 215,00	
22	K	741 32-0105.4	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	455,00	910,00	
23	K	Pol__0023	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	125,00	125,00	
24	K	Pol__0024	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	742,00	742,00	
25	K	Pol__0025	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	455,00	455,00	
26	K	Pol__0026	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
	D	_03	Rozvaděč RA1.02				6 808,50	
27	K	Pol__0027	Plastová skříň do zdiva, pro 8TE, P40/20 (212x303x70), dodávka	ks	1,000	2 530,00	2 530,00	
28	K	741 32-0105.5	Vypínač 20/1, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	410,00	410,00	
29	K	741 32-1003.3	Proudový chránič kombi 20/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	988,50	988,50	
30	K	741 32-1003.1	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
31	K	741 32-0105.3.1	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	255,00	510,00	
32	K	741 32-0105.4.1	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	Pol__0033	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	745,00	745,00	
34	K	Pol__0034	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	455,00	455,00	
35	K	Pol__0035	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	125,00	125,00	
36	K	Pol__0036	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	400,00	400,00	
	D	_04	Rozvaděč RA1.05				38 792,00	
37	K	Pol__0037	Ocep skříň do zdiva, pro 37TE+2DIN, P40/20 (611x546x100) , dodávka	ks	1,000	10 290,00	10 290,00	
38	K	741 32-0165.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 102,00	1 102,00	
39	K	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	988,50	1 977,00	
40	K	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
41	K	741 32-1003.1.1	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	3 256,00	13 024,00	
42	K	741 32-1003.4	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	190,00	380,00	
43	K	741 32-0165.2	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
44	K	741 32-0105.6	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	455,00	1 820,00	
45	K	741 32-0105.3.2	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	125,00	250,00	
46	K	741 32-0105.2.1	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	742,00	742,00	
47	K	741 32-0105.4	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
48	K	741 32-0105.1.1	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 991,00	3 982,00	
49	K	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
50	K	741 33-0302.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
51	K	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	325,00	325,00	
52	K	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
53	K	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
54	K	741 32-0362.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
55	K	741 33-0042.1	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	235,00	235,00	
56	K	Pol__0056	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	455,00	455,00	
57	K	Pol__0057	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	235,00	235,00	
58	K	Pol__0058	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	480,00	480,00	
59	K	Pol__0059	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	200,00	200,00	
	D	_05	Rozvaděč RA1.06				35 958,50	
60	K	Pol__0060	Ocep skříň do zdiva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100) , dodávka	ks	1,000	10 290,00	10 290,00	
61	K	741 32-0165.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 102,00	1 102,00	
62	K	741 32-1033.1	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	988,50	988,50	
63	K	741 32-1003.1.2	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 255,00	3 765,00	
64	K	741 32-1003.4.1	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	3 256,00	9 768,00	
65	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
66	K	741 32-0105.3	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	745,00	1 490,00	
67	K	741 32-0105.2.2	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
68	K	741 32-0105.4.2	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
69	K	741 32-0105.1.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	742,00	1 484,00	
70	K	741 33-0302.2	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
71	K	741 33-0302.1.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
72	K	741 33-0052.1	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
73	K	741 33-0252.1	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
74	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	325,00	325,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	741 32-0362.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
76	K	741 33-0042.1.1	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
77	K	Pol__0077	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	125,00	125,00	
78	K	Pol__0078	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	235,00	235,00	
79	K	Pol__0079	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	455,00	455,00	
80	K	Pol__0080	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	
	D	_06	Rozvaděč RA1.07				34 115,00	
81	K	Pol__0081	Ocep skříň do zdiva, pro 33TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	10 290,00	10 290,00	
82	K	741 32-0165.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 102,00	1 102,00	
83	K	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	988,50	1 977,00	
84	K	741 32-1033.2	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 255,00	1 255,00	
85	K	741 32-1003.1.1	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	3 256,00	9 768,00	
86	K	741 32-1003.4	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
87	K	741 32-0165.2	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
88	K	741 32-0105.6	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	455,00	1 820,00	
89	K	741 32-0105.3.2	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
90	K	741 32-0105.2.1	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	742,00	742,00	
91	K	741 32-0105.4	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
92	K	741 32-0105.1.1	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
93	K	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
94	K	741 33-0302.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
95	K	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	325,00	325,00	
96	K	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
97	K	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
98	K	741 32-0362.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
99	K	Pol__0099	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	235,00	235,00	
100	K	Pol__0100	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	455,00	455,00	
101	K	Pol__0101	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
102	K	Pol__0102	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_07	Rozvaděč RA1.08				38 828,30	
103	K	Pol__0103	Ocep skříň do zdiva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	10 290,00	10 290,00	
104	K	741 32-0165.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 102,00	1 102,00	
105	K	741 32-1033.3	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 741,00	1 741,00	
106	K	741 32-1003.1.3	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 991,00	5 973,00	
107	K	741 32-1003.4.1	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	3 256,00	9 768,00	
108	K	741 32-0165.4	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,30	190,30	
109	K	741 32-0105.3	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	745,00	1 490,00	
110	K	741 32-0105.2.2	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
111	K	741 32-0105.4.2	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
112	K	741 32-0105.1.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	742,00	1 484,00	
113	K	741 33-0302.2	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
114	K	741 33-0302.1.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
115	K	741 33-0052.1	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
116	K	741 33-0252.1	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	325,00	325,00	
118	K	741 32-0362.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
119	K	741 33-0042.1.1	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
120	K	Pol__0120	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	125,00	125,00	
121	K	Pol__0121	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	899,00	899,00	
122	K	Pol__0122	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
123	K	Pol__0123	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	400,00	400,00	
	D	_08	Rozvaděč RA1.09				38 828,30	
124	K	Pol__0124	Ocep skříň do zdiva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	10 290,00	10 290,00	
125	K	741 32-0165.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 102,00	1 102,00	
126	K	741 32-1033.3	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 741,00	1 741,00	
127	K	741 32-1003.1.3	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 991,00	5 973,00	
128	K	741 32-1003.4.1	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	3 256,00	9 768,00	
129	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
130	K	741 32-0105.3	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	745,00	1 490,00	
131	K	741 32-0105.2.2	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
132	K	741 32-0105.4.2	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
133	K	741 32-0105.1.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	742,00	1 484,00	
134	K	741 33-0302.2	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
135	K	741 33-0302.1.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
136	K	741 33-0052.1	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
137	K	741 33-0252.1	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
138	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	325,00	325,00	
139	K	741 32-0362.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
140	K	741 33-0042.1.1	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
141	K	Pol__0141	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	226,30	226,30	
142	K	Pol__0142	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	698,00	698,00	
143	K	Pol__0143	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
144	K	Pol__0144	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_09	Rozvaděč RA1.10				49 576,00	
145	K	Pol__0145	Ocep skříň do zdiva, pro 59TE+2DIN, IP40/20 (887x546x100), dodávka	ks	1,000	18 385,00	18 385,00	
146	K	741 32-0175.1	Vypínač 63/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 102,00	1 102,00	
147	K	741 32-1033.3	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 741,00	1 741,00	
148	K	741 32-1003.1.3	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 991,00	3 982,00	
149	K	741 32-1003.4.1	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	3 256,00	3 256,00	
150	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
151	K	741 32-0165.2.1	Jistič 20/C/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	12,000	782,00	9 384,00	
152	K	741 32-0105.3.3	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	455,00	910,00	
153	K	741 32-0105.2.3	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
154	K	741 32-0105.4.3	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	742,00	742,00	
155	K	741 32-0105.1.3	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	455,00	910,00	
156	K	741 33-0302.3	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
157	K	741 33-0302.1.2	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
158	K	741 33-0052.2	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
159	K	741 33-0252.2	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	325,00	325,00	
160	K	741 32-0362.3	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
161	K	741 32-0362.1.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
162	K	741 33-0042.1.2	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 226,00	1 226,00	
163	K	Pol__0163	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	698,00	698,00	
164	K	Pol__0164	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 598,00	1 598,00	
165	K	Pol__0165	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
166	K	Pol__0166	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	996,00	996,00	
	D	_10	Rozvaděč RA1.20				48 576,00	
167	K	Pol__0167	Ocep skříň do zdiva, pro 59TE+2DIN, IP40/20 (887x546x100), dodávka	ks	1,000	18 385,00	18 385,00	
168	K	741 32-0175.1	Vypínač 63/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 102,00	1 102,00	
169	K	741 32-1033.3	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 741,00	1 741,00	
170	K	741 32-1003.1.3	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 991,00	3 982,00	
171	K	741 32-1003.4.1	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	3 256,00	3 256,00	
172	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
173	K	741 32-0165.2.1	Jistič 20/C/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	12,000	782,00	9 384,00	
174	K	741 32-0105.3.3	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	455,00	910,00	
175	K	741 32-0105.2.3	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
176	K	741 32-0105.4.3	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	742,00	742,00	
177	K	741 32-0105.1.3	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	455,00	910,00	
178	K	741 33-0302.3	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
179	K	741 33-0302.1.2	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
180	K	741 33-0052.2	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
181	K	741 33-0252.2	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	325,00	325,00	
182	K	741 32-0362.3	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
183	K	741 32-0362.1.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
184	K	741 33-0042.1.3	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	521,00	521,00	
185	K	Pol__0185	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	698,00	698,00	
186	K	Pol__0186	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 303,00	1 303,00	
187	K	Pol__0187	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
188	K	Pol__0188	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	996,00	996,00	
	D	_11	Rozvaděč RA1.21				4 469,00	
189	K	Pol__0189	Plastová skříň do zdiva, pro 6TE, P40/20 (195x195x70), dodávka	ks	1,000	2 050,00	2 050,00	
190	K	741 32-0105.5.1	Vypínač 20/1, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	332,00	332,00	
191	K	741 32-1003.5	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 052,00	1 052,00	
192	K	741 32-0105.6.1	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	155,00	310,00	
193	K	741 32-0105.2.4	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	175,00	175,00	
194	K	Pol__0194	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky	soub.	1,000	110,00	110,00	
195	K	Pol__0195	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	40,00	40,00	
196	K	Pol__0196	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	320,00	320,00	
197	K	Pol__0197	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	80,00	80,00	
	D	_12	Rozvaděč RA1.22				33 476,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
198	K	Pol__0198	Ocep skříň do zdiva, pro 21TE+2DIN, P40/20 (611x340x100), dodávka	ks	1,000	17 290,00	17 290,00	
199	K	741 32-0165.1.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	2 112,00	2 112,00	
200	K	741 32-1033.3	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 741,00	1 741,00	
201	K	741 32-1003.1.3	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 991,00	3 982,00	
202	K	741 32-0165.5	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	445,00	445,00	
203	K	741 32-0105.3.4	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	190,00	380,00	
204	K	741 32-0105.2.5	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
205	K	741 32-0105.4	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
206	K	741 32-0105.1.4	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	125,00	250,00	
207	K	741 33-0302.2.1	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1,000	742,00	742,00	
208	K	741 33-0302.1.3	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
209	K	741 33-0052.3	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	854,00	854,00	
210	K	741 33-0252.3	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
211	K	741 32-0362.4	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
212	K	741 32-0362.1.2	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	325,00	325,00	
213	K	741 33-0042.1.4	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	425,00	425,00	
214	K	Pol__0214	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	455,00	455,00	
215	K	Pol__0215	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	885,00	885,00	
216	K	Pol__0216	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
217	K	Pol__0217	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_13	Rozvaděč RA-2				32 767,40	
218	K	Pol__0218	Ocep skříň do zdiva, pro 68TE+2DIN, P40/20 (795x546x100), dodávka	ks	1,000	13 820,00	13 820,00	
219	K	741 32-0185.1	Výkonový vypínač 80/3, 36kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	2 112,00	2 112,00	
220	K	741 32-2011	Přepěťová ochrana,tř.1+2, 25kA, 1,5kV, TN-S, 3x 1 MODUL, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	3 521,00	3 521,00	
221	K	741 32-1003.5.1	Proudový chránič kombi 25/1N/C/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 991,00	3 982,00	
222	K	741 32-0115	Jistič 32/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	445,00	445,00	
223	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	11,000	190,00	2 090,00	
224	K	741 32-0165.2.2	Jistič 20/C/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	745,00	745,00	
225	K	741 32-0105.7	Jistič 20/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
226	K	741 32-0105.1.4	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
227	K	741 33-0042.2	Instalační relé 24V/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	742,00	742,00	
228	K	741 23-1001	Svorka RSP-4 pojistková, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
229	K	741 32-0041.1	Trubičková pojistka F, 1A, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	854,00	854,00	
230	K	741 33-0823.1	Zdroj 230V AC / 24V DC / 48W, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	899,00	899,00	
231	K	Pol__0231	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	745,00	745,00	
232	K	Pol__0232	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	777,40	777,40	
233	K	Pol__0233	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
234	K	Pol__0234	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_14	Rozvaděč RA2.01				32 214,60	
235	K	Pol__0235	Ocep skříň do zdiva, pro 26TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
236	K	741 32-0165.1.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	2 112,00	2 112,00	
237	K	741 32-1003.6	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 741,00	1 741,00	
238	K	741 32-1003.1.3	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
239	K	741 32-1003.2.1	Proudový chránič kombi 6/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	1 985,00	7 940,00	
240	K	741 32-0105.2	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
241	K	741 32-0105.3.5	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	7,000	225,00	1 575,00	
242	K	741 32-0105.4.4	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	211,00	633,00	
243	K	Pol__0243	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	254,00	254,00	
244	K	Pol__0244	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	788,60	788,60	
245	K	Pol__0245	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	800,00	800,00	
246	K	Pol__0246	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 100,00	1 100,00	
	D	_15	Rozvaděč RA2.02				35 223,00	
247	K	Pol__0247	Ocep skříň do zdiva, pro 19TE+2DIN, P40/20 (611x340x100), dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
248	K	741 32-2011.1	Přepěťová ochrana,tř.1+2, 25kA, 1,5kV, TN-S, 3x 1 MODUL, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	8 522,00	8 522,00	
249	K	741 32-0105.5.2	Vypínač 20/1, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 741,00	1 741,00	
250	K	741 32-1003.7	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
251	K	741 32-1003.1.4	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
252	K	741 32-0105.8	Jistič 20/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
253	K	741 32-0105.2.6	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	225,00	225,00	
254	K	741 32-0105.3.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	5,000	211,00	1 055,00	
255	K	741 32-0105.4.5	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	254,00	508,00	
256	K	Pol__0256	Digitální elektronický termostat pro řízení vytápění střešních vpustí, 2 Rly výstupy 10A, včetně, dodávky a zapojení	ks	1,000	1 477,00	1 477,00	
257	K	Pol__0257	Čidlo teploty, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	800,00	800,00	
258	K	Pol__0258	Čidlo vlhkosti, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	122,00	244,00	
259	K	Pol__0259	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	455,00	455,00	
260	K	Pol__0260	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 540,00	1 540,00	
261	K	Pol__0261	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	800,00	800,00	
262	K	Pol__0262	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	600,00	600,00	
	D	_16	RA2.05				34 295,70	
263	K	Pol__0263	Ocep skříň do zdiva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
264	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 522,00	1 522,00	
265	K	741 32-1033.3	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 741,00	1 741,00	
266	K	741 32-1003.1.3	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 991,00	5 973,00	
267	K	741 32-1003.4.2	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 985,00	3 970,00	
268	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
269	K	741 32-0105.3.5	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	225,00	450,00	
270	K	741 32-0105.2.7	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	211,00	211,00	
271	K	741 32-0105.4.5	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	254,00	254,00	
272	K	741 32-0105.1.5	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	233,00	466,00	
273	K	741 33-0302.4	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	800,00	800,00	
274	K	741 33-0302.1.4	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	122,00	122,00	
275	K	741 33-0052.4	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
276	K	741 33-0252.4	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 540,00	1 540,00	
277	K	741 32-0362.5	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
278	K	741 32-0362.1.3	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
279	K	741 33-0042.1.5	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	436,00	436,00	
280	K	Pol__0280	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	452,00	452,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
281	K	Pol__0281	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	412,50	412,50	
282	K	Pol__0282	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	800,00	800,00	
283	K	Pol__0283	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_17	Rozvaděč RA2.06				34 149,20	
284	K	Pol__0284	Ocep skříň do zdiva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100) , dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
285	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 522,00	1 522,00	
286	K	741 32-1033.3	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 741,00	1 741,00	
287	K	741 32-1003.1.3	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 991,00	5 973,00	
288	K	741 32-1003.4.2	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 985,00	3 970,00	
289	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
290	K	741 32-0105.3.5	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	225,00	450,00	
291	K	741 32-0105.2.7	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	211,00	211,00	
292	K	741 32-0105.4.5	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	254,00	254,00	
293	K	741 32-0105.1.5	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	233,00	466,00	
294	K	741 33-0302.4	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	800,00	800,00	
295	K	741 33-0302.1.4	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	122,00	122,00	
296	K	741 33-0052.4	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
297	K	741 33-0252.4	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 540,00	1 540,00	
298	K	741 32-0362.5	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
299	K	741 32-0362.1.3	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
300	K	741 33-0042.1.5	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	436,00	436,00	
301	K	Pol__0301	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	452,00	452,00	
302	K	Pol__0302	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	266,00	266,00	
303	K	Pol__0303	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	800,00	800,00	
304	K	Pol__0304	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_18	Rozvaděč RA2.07				36 434,20	
305	K	Pol__0305	Ocep skříň do zdiva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100) , dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
306	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 522,00	1 522,00	
307	K	741 32-1033.3	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 741,00	1 741,00	
308	K	741 32-1003.1.3	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 991,00	5 973,00	
309	K	741 32-1003.4.2	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 985,00	5 955,00	
310	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
311	K	741 32-0105.3.5	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	225,00	450,00	
312	K	741 32-0105.2.7	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	211,00	211,00	
313	K	741 32-0105.4.5	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	254,00	254,00	
314	K	741 32-0105.1.5	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	233,00	466,00	
315	K	741 33-0302.4	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	800,00	800,00	
316	K	741 33-0302.1.4	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	122,00	122,00	
317	K	741 33-0052.4	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
318	K	741 33-0252.4	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 540,00	1 540,00	
319	K	741 32-0362.5	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
320	K	741 32-0362.1.3	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
321	K	741 33-0042.1.5	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	436,00	436,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
322	K	Pol__0322	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	452,00	452,00	
323	K	Pol__0323	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	266,00	266,00	
324	K	Pol__0324	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	800,00	800,00	
325	K	Pol__0325	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	800,00	800,00	
	D	_19	Rozvaděč RA2.08				42 096,70	
326	K	Pol__0326	Ocep skříň do zdiva, pro 37TE+2DIN, P40/20 (611x546x100) , dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
327	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 522,00	1 522,00	
328	K	741 32-1003.6	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 741,00	5 223,00	
329	K	741 32-1033.4	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
330	K	741 32-1003.1.4	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 985,00	5 955,00	
331	K	741 32-1003.4.3	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 258,00	3 774,00	
332	K	741 32-0165.6	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	225,00	225,00	
333	K	741 32-0105.6.2	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	6,000	211,00	1 266,00	
334	K	741 32-0105.3.7	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	254,00	508,00	
335	K	741 32-0105.2.8	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	233,00	233,00	
336	K	741 32-0105.4.6	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	245,00	245,00	
337	K	741 32-0105.1.6	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	199,00	398,00	
338	K	741 33-0302.5	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	988,50	988,50	
339	K	741 33-0302.1.5	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 540,00	1 540,00	
340	K	741 33-0052.5	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
341	K	741 33-0252.5	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
342	K	741 32-0362.6	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	436,00	436,00	
343	K	741 32-0362.1.4	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	452,00	452,00	
344	K	741 33-0042.1.6	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	266,00	266,00	
345	K	Pol__0345	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	784,00	784,00	
346	K	Pol__0346	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	689,00	689,00	
347	K	Pol__0347	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	800,00	800,00	
348	K	Pol__0348	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	800,00	800,00	
	D	_20	Rozvaděč RA2.09				31 795,52	
349	K	Pol__0349	Ocep skříň do zdiva, pro 37TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
350	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 522,00	1 522,00	
351	K	741 32-1003.8	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 852,00	5 556,00	
352	K	741 32-1033.4	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
353	K	741 32-1003.1.4	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
354	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
355	K	741 32-0105.6.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	6,000	225,00	1 350,00	
356	K	741 32-0105.3.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	211,00	422,00	
357	K	741 32-0105.2.9	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	254,00	254,00	
358	K	741 32-0105.4.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	233,00	233,00	
359	K	741 32-0105.1.7	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	211,36	422,72	
360	K	741 33-0302.6	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	122,00	122,00	
361	K	741 33-0302.1.3	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
362	K	741 33-0052.6	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	423,60	423,60	
363	K	741 33-0252.5	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
364	K	741 32-0362.5	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
365	K	741 32-0362.1.5	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	436,00	436,00	
366	K	741 33-0042.1.7	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	452,00	452,00	
367	K	Pol__0367	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	266,00	266,00	
368	K	Pol__0368	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	714,00	714,00	
369	K	Pol__0369	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
370	K	Pol__0370	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_21	Rozvaděč RA2.10				33 617,52	
371	K	Pol__0371	Ocep skříň do zdiva, pro 37TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
372	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 522,00	1 522,00	
373	K	741 32-1003.8	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	1 852,00	7 408,00	
374	K	741 32-1033.5	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 691,00	1 691,00	
375	K	741 32-1003.1.4	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
376	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
377	K	741 32-0105.6.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	8,000	225,00	1 800,00	
378	K	741 32-0105.3.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	211,00	422,00	
379	K	741 32-0105.2.9	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	254,00	254,00	
380	K	741 32-0105.4.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	233,00	233,00	
381	K	741 32-0105.1.7	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	211,36	422,72	
382	K	741 33-0302.6	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	122,00	122,00	
383	K	741 33-0302.1.3	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,00	455,00	
384	K	741 33-0052.6	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	423,60	423,60	
385	K	741 33-0252.5	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
386	K	741 32-0362.5	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
387	K	741 32-0362.1.5	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	436,00	436,00	
388	K	741 33-0042.1.7	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	452,00	452,00	
389	K	Pol__0389	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	266,00	266,00	
390	K	Pol__0390	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	714,00	714,00	
391	K	Pol__0391	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
392	K	Pol__0392	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	320,00	320,00	
	D	_22	Rozvaděč RA2.21				36 517,10	
393	K	Pol__0393	Ocep skříň do zdiva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
394	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 522,00	1 522,00	
395	K	741 32-1033.6	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 852,00	1 852,00	
396	K	741 32-1003.1.5	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 691,00	5 073,00	
397	K	741 32-1003.4.2	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 985,00	5 955,00	
398	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
399	K	741 32-0105.3.5	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	225,00	450,00	
400	K	741 32-0105.2.7	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	211,00	211,00	
401	K	741 32-0105.4.5	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	254,00	254,00	
402	K	741 32-0105.1.5	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	233,00	466,00	
403	K	741 33-0302.7	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 288,00	1 288,00	
404	K	741 33-0302.1.6	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	899,30	899,30	
405	K	741 33-0052.7	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
406	K	741 33-0252.6	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	423,60	423,60	
407	K	741 32-0362.5	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
408	K	741 32-0362.1.6	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	693,00	693,00	
409	K	741 33-0042.1.8	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	831,00	831,00	
410	K	Pol__0410	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	452,00	452,00	
411	K	Pol__0411	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	412,60	412,60	
412	K	Pol__0412	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	714,00	714,00	
413	K	Pol__0413	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_23	Rozvaděč RA2.22				36 067,10	
414	K	Pol__0414	Ocep skříň do zdiva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
415	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 522,00	1 522,00	
416	K	741 32-1033.6	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 852,00	1 852,00	
417	K	741 32-1003.1.5	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 691,00	5 073,00	
418	K	741 32-1003.4.2	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 985,00	5 955,00	
419	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
420	K	741 32-0105.3.5	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	225,00	450,00	
421	K	741 32-0105.2.7	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	211,00	211,00	
422	K	741 32-0105.4.5	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	254,00	254,00	
423	K	741 32-0105.1.5	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	233,00	466,00	
424	K	741 33-0302.7	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 288,00	1 288,00	
425	K	741 33-0302.1.6	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	899,30	899,30	
426	K	741 33-0052.7	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	
427	K	741 33-0252.6	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	423,60	423,60	
428	K	741 32-0362.5	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
429	K	741 32-0362.1.6	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	693,00	693,00	
430	K	741 33-0042.1.8	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	831,00	831,00	
431	K	Pol__0431	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	452,00	452,00	
432	K	Pol__0432	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	412,60	412,60	
433	K	Pol__0433	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	714,00	714,00	
434	K	Pol__0434	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	50,00	50,00	
	D	_24	Rozvaděč RA2.23				29 796,10	
435	K	Pol__0435	Ocep skříň do zdiva, pro 37TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
436	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 522,00	1 522,00	
437	K	741 32-1003.9	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 211,00	2 422,00	
438	K	741 32-1033.5	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 691,00	1 691,00	
439	K	741 32-1003.1.4	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
440	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
441	K	741 32-0105.6.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	225,00	900,00	
442	K	741 32-0105.3.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	211,00	422,00	
443	K	741 32-0105.2.9	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	254,00	254,00	
444	K	741 32-0105.4.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	233,00	233,00	
445	K	741 32-0105.1.8	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	210,50	421,00	
446	K	741 33-0302.8	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	899,30	899,30	
447	K	741 33-0302.1.7	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
448	K	741 33-0052.6	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	423,60	423,60	
449	K	741 33-0252.5	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
450	K	741 32-0362.7	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	693,00	693,00	
451	K	741 32-0362.1.7	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	831,00	831,00	
452	K	741 33-0042.1.7	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	452,00	452,00	
453	K	Pol__0453	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	412,60	412,60	
454	K	Pol__0454	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	714,00	714,00	
455	K	Pol__0455	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
456	K	Pol__0456	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_25	Rozvaděč RA2.24				36 517,10	
457	K	Pol__0457	Ocep skříň do zdiva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	13 090,00	13 090,00	
458	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 522,00	1 522,00	
459	K	741 32-1033.6	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 852,00	1 852,00	
460	K	741 32-1003.1.5	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 691,00	5 073,00	
461	K	741 32-1003.4.2	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 985,00	5 955,00	
462	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	190,00	190,00	
463	K	741 32-0105.3.5	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	225,00	450,00	
464	K	741 32-0105.2.7	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	211,00	211,00	
465	K	741 32-0105.4.5	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	254,00	254,00	
466	K	741 32-0105.1.5	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	233,00	466,00	
467	K	741 33-0302.7	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 288,00	1 288,00	
468	K	741 33-0302.1.6	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	899,30	899,30	
469	K	741 33-0052.7	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	
470	K	741 33-0252.6	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	423,60	423,60	
471	K	741 32-0362.5	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	455,60	455,60	
472	K	741 32-0362.1.6	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	693,00	693,00	
473	K	741 33-0042.1.8	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	831,00	831,00	
474	K	Pol__0474	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	452,00	452,00	
475	K	Pol__0475	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	412,60	412,60	
476	K	Pol__0476	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	714,00	714,00	
477	K	Pol__0477	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_26	Svítidla				784 448,00	
478	K	741 37-2061	Svítidlo "0" - EYE 390R LED 3 24W 4000K přisazené, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	3,000	806,00	2 418,00	
479	K	741 37-2111	Svítidlo "1" - DL 222R LED 25W IP44 opal 4000K vestavné, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	48,000	762,00	36 576,00	
480	K	741 37-2061.1	Svítidlo "2" - INDUSTRY LED 7 46W 1150 mm 7400 lm IP66 840 přisazené, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	3,000	1 378,00	4 134,00	
481	K	741 37-2061.2	Svítidlo "3" - NOUZ. LED 7 2W IP65 3H 5000K protipanické přisazené CORR, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	5,000	2 298,00	11 490,00	
482	K	741 37-2061.3	Svítidlo "4" - NOUZ. LED 7 2W IP65 3H 5000K protipanické přisazené STD, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	6,000	2 292,00	13 752,00	
483	K	741 37-2111.1	Svítidlo "5" - OFFICE LED P2 PLX 840 (32W) vestavné, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	1,000	1 558,00	1 558,00	
484	K	741 37-2061.4	Svítidlo "6" - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) přisazené, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	4,000	1 803,00	7 212,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
485	K	741 37-2061.5	Svítidlo "7" - OFFICE LED P2 PLX 840 (60W) přisazené, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	1,000	2 394,00	2 394,00	
486	K	741 37-2061.6	Svítidlo "8" - SHOPLINE LED 12 60W 4000K IP20 ASYM zavěšené, dodávka včetně montáže, se zapojením, vodičů	ks	15,000	4 160,00	62 400,00	
487	K	741 37-2111.2	Svítidlo "11" - NOUZ. LED 7 2W IP65 3H AT 5000K protipanické vestvěné CORR, dodávka včetně montáže,, se zapojením vodičů	ks	4,000	2 719,00	10 876,00	
488	K	741 37-2061.7	Svítidlo "13" - SHOPLINE LED 42 47W IP40 PLX 4000K DALI přisazené, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	95,000	2 082,00	197 790,00	
489	K	741 37-2061.8	Svítidlo "14" - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) přisazené DALI, dodávka včetně montáže, se zapojením, vodičů	ks	21,000	2 178,00	45 738,00	
490	K	741 37-2111.3	Svítidlo "16" - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) vestavěné DALI, dodávka včetně montáže, se zapojením, vodičů	ks	114,000	2 082,00	237 348,00	
491	K	741 37-2061.9	Svítidlo "18" - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) přisazené DALI RCR corridor, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	11,000	3 814,00	41 954,00	
492	K	741 37-2061.10	Svítidlo "19" - OFFICE LED P2 PLX 840 (60W) přisazené DALI RCR corridor, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	6,000	4 348,00	26 088,00	
493	K	741 37-2111.4	Svítidlo "20" - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) vestavěné DALI RCR corridor, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	10,000	3 814,00	38 140,00	
494	K	741 37-2061.11	Svítidlo "N1" - NOUZ. LED 2W IP40 3H autonomní, s piktogramem, přisazené, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	24,000	1 052,00	25 248,00	
495	K	Pol__0495	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	19 332,00	19 332,00	
	D	_27	Nosný materiál				2 503 369,00	
496	K	741 12-2632	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 50 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	63,000	921,00	58 023,00	
497	K	741 12-2632.1	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 35 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	63,000	714,00	44 982,00	
498	K	741 12-2644	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 16 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	75,000	351,00	26 325,00	
499	K	741 12-2642	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 4 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	1 151,000	118,00	135 818,00	
500	K	741 12-2611	Kabel CXKH-R B2cas1d0 3 x 4 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	273,000	92,00	25 116,00	
501	K	741 12-2641	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 2,5 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	1 472,000	88,00	129 536,00	
502	K	741 12-2641.1	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 1,5 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	4 515,000	60,00	270 900,00	
503	K	741 12-2611.1	Kabel CXKH-R B2cas1d0 3 x 2,5 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	3 690,000	51,00	188 190,00	
504	K	741 12-2611.2	Kabel CXKH-R B2cas1d0 3 x 1,5 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	3 528,000	39,00	137 592,00	
505	K	741 12-2601	Kabel CXKH-R B2cas1d0 2 x 1,5 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	1 225,000	36,00	44 100,00	
506	K	741 12-4733	Kabel JXFE-R 1 x 2 x 1,0 B2ca s1d0 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	915,000	26,00	23 790,00	
507	K	741 12-2601.1	Kabel Prafladur O 2 x 1,5 RE P-60R B2ca s1d0 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	128,000	38,00	4 864,00	
508	K	741 12-0501	LAM FLEX-R/eJZ-500 3x1,5 uložený volně, včetně dodávky kabelu	m	592,000	39,00	23 088,00	
509	K	741 12-0501.1	LAM FLEX-R/eJZ-500 3x2,5 uložený volně, včetně dodávky kabelu	m	862,000	55,00	47 410,00	
510	K	741 12-0501.2	LAM FLEX-R/eJZ-500 5x2,5 uložený volně, včetně dodávky kabelu	m	180,000	78,00	14 040,00	
511	K	741 12-0501.3	LAM FLEX-R/eJZ-500 2x1,5 uložený volně, včetně dodávky kabelu	m	30,000	35,00	1 050,00	
512	K	741 11-2103	Krabice KO 125E s víčkem, dodávka včetně montáže	ks	3,000	228,00	684,00	
513	K	Pol__0513	Svorkovnice hlavního pospojování - ekvipot. přípojnice EP, dodávka včetně montáže	ks	3,000	389,00	1 167,00	
514	K	741 42-0022	Svorka zkušební, SZ, dodávka včetně montáže	ks	2,000	98,00	196,00	
515	K	741 41-0042	Drát FeZn pr.10mm, dodávka včetně montáže	m	6,000	86,00	516,00	
516	K	Pol__0516	Přizemnění na vývod EA1, EA2 zemnicí soustavy + 2x svorka SR3b, antikor. Oš. Dle ČSN 33 2000-5-54,, ed.3, dodávka materiálu, včetně montáže	soub.	2,000	986,00	1 972,00	
517	K	741 12-0103	Vodič CY 35 (zžl), zatažený v trubce, včetně dodávky vodiče	m	15,000	147,00	2 205,00	
518	K	741 12-0303	Vodič CY 35 (zžl), uložený pevně, včetně dodávky vodiče	m	38,000	147,00	5 586,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
519	K	741 12-0101	Vodič CY 16 (zžl), zatažený v trubce, včetně dodávky vodiče	m	9,000	78,00	702,00	
520	K	741 12-0301	Vodič CY 16 (zžl), uložený pevně, včetně dodávky vodiče	m	22,000	78,00	1 716,00	
521	K	741 12-0301.1	Pospojování hmotných nebo objemných vodivých částí - Vodič CY 6 (zžl),uložený pevně, včetně dodávky, vodiče	m	200,000	38,00	7 600,00	
522	K	741 12-0301.2	Pospojování VZT - Vodič CY 4 (zžl), uložený volně, včetně dodávky vodiče	m	300,000	31,00	9 300,00	
523	K	741 12-0301.3	Vodič CY 6 (zžl), uložený pevně/volně, včetně dodávky vodiče (mezi rozvaděči)	m	650,000	38,00	24 700,00	
524	K	741 12-0301.4	Vodič CY 4 (zžl), uložený pevně/volně, včetně dodávky vodiče (učebny, dílny, toalety)	m	820,000	31,00	25 420,00	
525	K	741 12-0301.5	Vodič CY 2,5 (m), uložený pevně/volně, včetně dodávky vodiče (učebny, dílny, toalety)	m	2 200,000	26,00	57 200,00	
526	K	741 91-0361	Žlab Linear L1 50/50-P, dodávka vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	46,000	216,00	9 936,00	
527	K	741 91-0361.1	Žlab Linear L1 50/50, dodávka vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	90,000	216,00	19 440,00	
528	K	741 91-0361.2	Žlab Linear L1 100/50, dodávka vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	43,000	266,00	11 438,00	
529	K	741 91-0361.3	Žlab Linear L1 160/50,dodávka vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	44,000	295,00	12 980,00	
530	K	741 91-0361.4	Žlab Linear L1 200/50,dodávka vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	37,000	338,00	12 506,00	
531	K	741 91-0361.5	Žlab Linear L1 100/100, dodávka vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	210,000	321,00	67 410,00	
532	K	741 91-0131	Provedení závěsů žlabů	ks	339,000	71,00	24 069,00	
533	K	741 11-1001	Podlahový žlab 190x28, vč. veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	12,000	1 411,00	16 932,00	
534	K	741 11-0511	Lišta vkládací s víčkem 24 x 22, dodávka včetně kompletní montáže	m	385,000	91,00	35 035,00	
535	K	741 11-0042	Ohebná plastová bezhalogenová samozhášivá trubka, průměr 32 mm, uložená pevně, dodávka včetně, montáže	m	260,000	82,00	21 320,00	
536	K	741 11-2061	Krabice přístrojová bez víčka, dodávka včetně montáže	ks	320,000	34,00	10 880,00	
537	K	741 11-2071	Krabice přístrojová bez víčka, nástěnná, na hořlavý podklad, dodávka včetně montáže	ks	351,000	71,00	24 921,00	
538	K	741 11-2151	Krabice instalační rozvodná, nástěnná, na hořlavý podklad (lavice), dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	37,000	161,00	5 957,00	
539	K	741 11-2111	Krabice instalační rozvodná, k montáži na žlab, vč. držáku, dodávka včetně montáže, se zapojením, vodičů	ks	224,000	121,00	27 104,00	
540	K	741 11-2101	Krabice instalační rozvodná, zapuštěná, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	130,000	63,00	8 190,00	
541	K	741 11-1002	Podlahová krabice do betonu - protahovací (krytina lino) pro žlaby š. 190 a 250, dodávka včetně, montáže	ks	11,000	2 754,00	30 294,00	
542	K	Pol__0542	Podlahová přístrojová krabice do betonu, nerezová, mokrý úklid, čtvercová kazeta pro tubus 200x200,, tubus s krycí deskou, 2x přístrojová vložka 165x76x40, 4x odbočná svorkovnice 4póly, dodávka včetně	ks	11,000	3 687,00	40 557,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *montáže, vč. el. zapojení*					
543	K	Pol__0543	Podlahová přístrojová krabice do betonu, nerezová, mokrý úklid, čtvercová kazeta pro tubus 200x200,, tubus s krycí deskou, 2x přístrojová vložka 165x76x40, 4x zásuvka 230V/16A, , dodávka včetně	ks	5,000	3 610,00	18 050,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *montáže, vč. el. zapojení*					
544	K	741 92-0023	Tepelně izolační podložka, dodávka včetně montáže	ks	388,000	109,00	42 292,00	
545	K	741 31-3073	Zásuvka jednonásobná, 2P+PE / 230V / 16A, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	243,000	301,00	73 143,00	
546	K	741 31-3073.1	Zásuvka jednonásobná, 2P+PE / 230V / 16A, kompletní, na hořlavý podklad, dodávka včetně montáže a, zapojení	ks	351,000	301,00	105 651,00	
547	K	741 31-3251	Zásuvka 3P+N+PE, 400V/16A, IP44, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	17,000	263,00	4 471,00	
548	K	741 31-0112	Ovladač zapínací, ř. 1/O, kompletní, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	38,000	305,00	11 590,00	
549	K	741 31-0101	Spínač jednopólový, ř. 1, 230V / 10A, kompletní, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	39,000	282,00	10 998,00	
604	K	Pol_0700	DALI – Integrovaný detektor pohybu PIR a detektor intenzity osvětlení DALI, 230V, 2 zóny master (max. 25ks EVA na kanál, max. 10ks slave, 360°, 10-2000Lx, IP42/IP40) dodávka včetně montáže a zapojení	ks	17,000	4 298,00	73 066,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
605	K	Pol_0701	DALI – Integrovaný detektor pohybu PIR a detektor intenzity osvětlení DALI, 230V, slave (360°, 10-2000Lx, IP42/IP40) dodávka včetně montáže a zapojení	ks	19,000	4 055,00	77 045,00	
606	K	Pol_0702	DALI – IR dálkové ovládání, kompatibilní s detektory přítomnosti vč. baterií, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	20,000	1 630,00	32 600,00	
607	K	Pol_0703	DALI – uvedení do provozu a odzkoušení	hod	17,000	2 750,00	46 750,00	
550	K	Pol__0550	Čas. spínač pod vypínač, (pro ventilátor), dodávka včetně montáže a zapojení	ks	9,000	360,00	3 240,00	
551	K	Pol__0551	Tlačítko nouzového vypnutí, kompletní, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	41,000	976,00	40 016,00	
552	K	741 33-0371	Požární spínač (CENTRALSTOP), dodávka včetně montáže a zapojení	ks	1,000	886,00	886,00	
553	K	Pol__0553	Osoušeč rukou, cca 1600W, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	19,000	1 838,00	34 922,00	
554	K	Pol__0554	El. připojení vytápění střešních vpustí	ks	9,000	352,00	3 168,00	
555	K	Pol__0555	El. připojení vnitřních klimatizačních jednotek	ks	2,000	440,00	880,00	
556	K	Pol__0556	El. připojení venkovních klimatizačních jednotek	ks	1,000	484,00	484,00	
557	K	973 03-2616	Vysekání kapes ve zdivu cihel. pro krabice, vel. do 10x10x5cm	ks	594,000	54,00	32 076,00	
558	K	973 03-2619	Vysekání kapes ve zdivucihel. pro krabice, vel. do 15x15x10cm	ks	18,000	58,00	1 044,00	
559	K	741 13-0001	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 2,5mm2	ks	1 045,000	13,00	13 585,00	
560	K	741 13-0003	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 4mm2	ks	227,000	23,00	5 221,00	
561	K	741 13-0006	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 16mm2	ks	20,000	31,00	620,00	
562	K	741 13-0008	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 35mm2	ks	10,000	36,00	360,00	
563	K	741 13-0013	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 50mm2	ks	10,000	50,00	500,00	
564	K	974 03.2121	Vysekání rýh ve zdech z dutých tvárnic hl. do 3cm š. do 5cm	m	960,000	45,00	43 200,00	
565	K	974 03-2122	Vysekání rýh ve zdech z dutých tvárnic hl. do 3cm š. do 7cm	m	60,000	47,00	2 820,00	
566	K	974 03-2123	Vysekání rýh ve zdech z dutých tvárnic hl. do 3cm š. do 10cm	m	40,000	53,00	2 120,00	
567	K	612 13-5101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	56,000	330,00	18 480,00	
	VV		0,05 * 960m = 48m2 :					
	VV		0,07 * 60m = 4,2m2 :					
	VV		0,1 * 4m = 4m2 :					
	VV		celkem: 48 + 4,2 + 4 = 56,2m2 :					
	VV		56		56,000			
	VV		Součet		56,000			
568	K	Pol__0568	Zazdění skříní pro rozváděče (RA1.02, RA1.21) svysekáním výklenku	ks	2,000	2 200,00	4 400,00	
569	K	Pol__0569	Zazdění skříně pro rozváděče (ostatní) svysekáním výklenku	ks	23,000	1 450,00	33 350,00	
570	K	971 03-3331	Průraz zdivem do t = 15cm	ks	15,000	170,00	2 550,00	
571	K	971 03-3341	Průraz zdivem do t = 30cm	ks	38,000	220,00	8 360,00	
572	K	971 03-3351	Průraz zdivem do t = 60cm	ks	6,000	450,00	2 700,00	
573	K	Pol__0573	Protipožární ucpávky	ks	44,000	365,00	16 060,00	
574	K	Pol__0574	Odvoz suti a likvidace odpadu	soub.	1,000	19 000,00	19 000,00	
575	K	741 81-2011	Zk. vodičů a kabelů do 4x25mm2	ks	326,000	39,00	12 714,00	
576	K	Pol__0576	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soubor	1,000	12 200,00	12 200,00	
	D	_28	Hromosvod a uzemnění				168 282,00	
577	K	741 43-0005	Jímací tyč, JR 2,0m, včetně dodávky a osazení na stojan	ks	8,000	728,00	5 824,00	
578	K	741 43-0005.1	Jímací tyč, JR 2,5m, včetně dodávky a osazení na stojan	ks	1,000	824,00	824,00	
579	K	Pol__0579	Držák jímací tyče - stojan (základna), dodávka	ks	9,000	459,00	4 131,00	
580	K	Pol__0580	Svorka pro připojení k jímací tyči, SJ1, dodávka	ks	18,000	96,00	1 728,00	
581	K	Pol__0581	Svorka křížová, SK, dodávka	ks	45,000	33,00	1 485,00	
582	K	Pol__0582	Svorka universální s příložkou, Sua / nebo Svorka spojovací, SS, dodávka	ks	135,000	16,00	2 160,00	
583	K	Pol__0583	Svorka připojovací, dodávka	ks	135,000	20,00	2 700,00	
584	K	Pol__0584	Svorka zkušební, SZ, dodávka	ks	11,000	54,00	594,00	
585	K	Pol__0585	Svorka zemnící, pásek - drát, SR3a, dodávka	ks	26,000	42,00	1 092,00	
586	K	Pol__0586	Svorka zemnící, pásek - pásek, SR2, dodávka	ks	30,000	32,00	960,00	
587	K	741 42-0021	Montáž svorky hromosvodové, se 2 šrouby	ks	135,000	48,00	6 480,00	
588	K	741 42-0022.1	Montáž svorky hromosvodové, se 3 a více šrouby	ks	265,000	53,00	14 045,00	
589	K	Pol__0589	Podpěra vedení do zdiva PV18, dodávka	ks	85,000	30,00	2 550,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
590	K	Pol__0590	Podpěra vedení na plochou střechu, PV21c, dodávka	ks	338,000	20,00	6 760,00	
591	K	Pol__0591	Podpěra vedení na plechovou atiku, dodávka	ks	168,000	41,00	6 888,00	
592	K	Pol__0592	Jímací a svodový drát AlMgSi O 8mm, dodávka	m	569,000	23,00	13 087,00	
593	K	Pol__0593	Svodový drát AlMgSi O 10mm, dodávka	m	67,000	29,00	1 943,00	
594	K	741 42-0001	Montáž hromosvodného vedení, svodových drátů nebo lan, s podpěrami, O do 10mm	m	569,000	94,00	53 486,00	
595	K	741 42-0011	Montáž hromosvodného vedení, svodových drátů nebo lan, bez podpěr, O do 10mm	m	67,000	94,00	6 298,00	
596	K	Pol__0596	Štítek označovací	ks	11,000	16,00	176,00	
597	K	741 42-0083	Montáž štítků k označení svodů	ks	11,000	22,00	242,00	
598	K	741 42-0051	Ochranný úhelník 1,7m, dodávka včetně montáže	ks	11,000	640,00	7 040,00	
599	K	Pol__0599	Pospojení ochranného úhelníku	ks	22,000	132,00	2 904,00	
600	K	Pol__0600	Zemnící pásek FeZn 30x4mm, dodávka	m	215,000	45,00	9 675,00	
601	K	741 41-0021	Montáž uzemňovacího vedení, pásku do 120mmm2, v zemi s izolací spojů	m	215,000	48,00	10 320,00	
602	K	Pol__0602	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	4 890,00	4 890,00	
	D	VN	Vedlejší náklady				13 500,00	
603	K	11	Revize	hod	15,000	900,00	13 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A04A - EL-Interiérové změny A

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Rozpočet neobsahuje : koncové zásuvky SIL, SLP, ovladače osvětlení - nově umístěné použity z rušených vývodů vlastní pracovní místa dílen a jejich připojení do rozvodnice pracovního místa Poznámka : Je-li v rozpočtu (nebo ve výkazu) uveden výrobek nebo konstrukce či její prvek ukazující na konkrétního výrobce je tuto skutečnost třeba jednoznačně chápat jako příklad z možných variant z důvodu jasné specifikace technické a uživatelské parametrizace prvku, výrobku, systému nebo konstrukce s tím, že konečné použití konkrétního výrobku, prvku, systému nebo konstrukce (z možné variace výrobců nebo dodavatelů) při průkazném splnění deklarovaných nebo popisem stanovených technických specifikací a technických a uživatelských standardů je na zhotoviteli stavby. Cena položek je uvedena vč. recyklačních poplatků Jednotková cena je součtem jednotkové ceny dodávky a montáže.

Cena bez DPH			**318 384,00**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	318 384,00	21,00%	66 860,64
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**385 244,64**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A04A - EL-Interiérové změny A

Místo: | Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice | Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným | Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**318 384,00**
D1 - 1. Elektroinstalace Budova A - Interiérové změny	65 466,00
D2 - 3. Rozváděče	232 798,00
D3 - 3. HZS, PD, revize	20 120,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A04A - EL-Interiérové změny A

Místo: Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**318 384,00**	
	D	D1	1. Elektroinstalace Budova A - Interiérové změny				65 466,00	
1	K	Pol9	Kabel CXKH-R-J 7x1,5	m	300,000	63,00	18 900,00	
2	K	Pol10	Kabel CXKH-R-J 24x1,5	m	40,000	199,00	7 960,00	
3	K	Pol11	Svítidlo typ 10 dle původní specifikace (doplnění osv. soustavy v nových kabinetech)	ks	8,000	3 026,00	24 208,00	
4	K	741TB037	Ukončení kabelů do 4x10	ks	24,000	40,00	960,00	
5	K	749B030	Stavební sádra	kg	60,000	27,00	1 620,00	
7	K	Pol12	Drobný materiál (% z materálu)	soubor	1,000	10 618,00	10 618,00	
8	K	Pol13	Sekání prostupy a stavební přípomoce (% z montáží)	soubor	1,000	1 200,00	1 200,00	
	D	D2	3. Rozváděče				232 798,00	
10	K	Pol14	RA1.05 - úprava a doplnění o vývody pro pracoviště (vypínač 4p/16A vč. podpětové cívky, 11x pracoviště 3B10A, ovládací jištění, 1x ovl skříň, ovládání, rušení vývodů nevyužitých, kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	14 220,00	14 220,00	
11	K	Pol15	RA1.09 - úprava a doplnění o vývody pro pracoviště (vypínač 4p/16A vč. podpětové cívky, 11x pracoviště 3B10A, ovládací jištění, 1x ovl skříň, ovládání, rušení vývodů nevyužitých, kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	14 220,00	14 220,00	
0	K	Pol16	Ovládací skříň pracovišť (11x klíčový otočný ovladač, optická signalizace, STOP TLAČÍTKO hřibové) kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	2,000	5 786,00	11 572,00	
12	K	Pol17	Rozvodnice pracovního místa (proudový chránič, selektivní, 10A/4P/30mA/typ A, stykač 4P, hlídací napěťové relé, optická signalizace, vývodové svorky), kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	22,000	8 763,00	192 786,00	
	D	D3	3. HZS, PD, revize				20 120,00	
17	K	Pol18	Doklady, předávací protokoly, atesty	set	1,000	3 000,00	3 000,00	
18	K	749B202	Koordinace a zjišťovací práce	hod	6,000	640,00	3 840,00	
19	K	Pol19	PD dílenská a pracovní	set	1,000	3 600,00	3 600,00	
20	K	741TB204	PD skutečného provedení	set	1,000	4 950,00	4 950,00	
21	K	Pol20	Revize	set	1,000	4 730,00	4 730,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.1 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **81 527,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	81 527,00	21,00%	17 120,67
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **98 647,67**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.1 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**81 527,00**
_1 - Materiál	23 427,00
_2 - Montáž	58 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.1 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**81 527,00**	
	D	_1	Materiál				23 427,00	
1	K	1	Expander(linkový modul) systémové sběrnice ústředny, Rozšiřující modul pro připojení dalších 8-mi, vyvážených zón, Sběrnicové provedení, Plně programovatelné zóny, Jeden programovatelný výstup PGM,	kus	1,000	2 969,00	2 969,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Expander(linkový modul) systémové sběrnice ústředny, Rozšiřující modul pro připojení dalších 8-mi, vyvážených zón, Sběrnicové provedení, Plně programovatelné zóny, Jeden programovatelný výstup PGM, Rozměry PCB 140 x 46 mm* *Příloha 02 až 06*					
2	K	2	Magnetický kontakt, závrtný/povrchový, pracovní mezera max. 35 mm, 4 vodiče, SZ2	kus	6,000	118,00	708,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
3	K	3	Propojovací krabice povrchová, 15 "P" kontaktů + tamper, plastová, bílá , SZ2	kus	3,000	139,00	417,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
4	K	4	Optocko akustická signalizace, červená LED	kus	3,000	260,00	780,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
5	K	5	Skříňka pro expander	kus	1,000	284,00	284,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
6	K	6	Kabel FTP drát CAT5E, 4x2x0,5	m	65,000	19,00	1 235,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
7	K	7	Kabel kabel napájecí 2x 1,5	m	65,000	19,00	1 235,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
8	K	8	Kabel sdělovací vnitřní párový stíněný 2x2x0,5	m	94,000	9,00	846,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
9	K	9	Kabel sdělovací vnitřní párový stíněný 3x2x0,5	m	94,000	11,00	1 034,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
10	K	10	Kabel datový FTP cat5, B2cas1d0	m	60,000	19,00	1 140,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
11	K	11	Kabel napájecí 2x1,5, B2cas1d0	m	60,000	19,00	1 140,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
12	K	12	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 25x20mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	15,000	32,00	480,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
13	K	13	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	15,000	8,00	120,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
14	K	14	PVC trubka pr.32mm do žlabu nebo na povrchu příchytkami včetně rozbočovacích krabic	m	79,000	34,00	2 686,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
15	K	15	PVC trubka pr.32mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	5,000	11,00	55,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
16	K	16	Průrazy stěnou a opětné utěsnění do 300mm	kus	4,000	6,00	24,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	17	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy do 100x100mm	kus	4,000	413,00	1 652,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
18	K	18	Stavební mechanismy pro práci ve výškách do 8 m	kus	15,000	385,00	5 775,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
19	K	19	Drobný blíže nespecifikovaný elektroinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, atd.)	soubor	1,000	847,00	847,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
	D	_2	Montáž				58 100,00	
20	K	1.1	Expander(linkový modul) systémové sběrnice ústředny, Rozšiřující modul pro připojení dalších 8-mi, vyvážených zón, Sběrnicové provedení, Plně programovatelné zóny, Jeden programovatelný výstup PGM,	kus	1,000	1 073,00	1 073,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Expander(linkový modul) systémové sběrnice ústředny, Rozšiřující modul pro připojení dalších 8-mi, vyvážených zón, Sběrnicové provedení, Plně programovatelné zóny, Jeden programovatelný výstup PGM, Rozměry PCB 140 x 46 mm* *Příloha 02 až 06*					
21	K	2.1	Magnetický kontakt, závrtný/povrchový, pracovní mezera max. 35 mm, 4 vodiče, SZ2	kus	6,000	138,00	828,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
22	K	3.1	Propojovací krabice povrchová, 15 "P" kontaktů + tamper, plastová, bílá , SZ2	kus	3,000	182,00	546,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
23	K	4.1	Optocko akustická signalizace, červená LED	kus	3,000	182,00	546,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
24	K	5.1	Skříňka pro expander	kus	1,000	105,00	105,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
25	K	6.1	Kabel FTP drát CAT5E, 4x2x0,5	m	65,000	18,00	1 170,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
26	K	7.1	Kabel kabel napájecí 2x 1,5	m	65,000	18,00	1 170,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
27	K	8.1	Kabel sdělovací vnitřní párový stíněný 2x2x0,5	m	94,000	18,00	1 692,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
28	K	9.1	Kabel sdělovací vnitřní párový stíněný 3x2x0,5	m	94,000	18,00	1 692,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
29	K	10.1	Kabel datový FTP cat5, B2cas1d0	m	60,000	18,00	1 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
30	K	11.1	Kabel napájecí 2x1,5, B2cas1d0	m	60,000	18,00	1 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
31	K	12.1	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 25x20mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	15,000	72,00	1 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
32	K	13.1	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	15,000	72,00	1 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
33	K	14.1	PVC trubka pr.32mm do žlabu nebo na povrchu příchytkami včetně rozbočovacích krabic	m	79,000	72,00	5 688,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
34	K	15.1	PVC trubka pr.32mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	5,000	72,00	360,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
35	K	16.1	Průrazy stěnou a opětné utěsnění do 300mm	kus	4,000	120,00	480,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
36	K	17.1	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy do 100x100mm	kus	4,000	450,00	1 800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
37	K	18.1	Stavební mechanismy pro práci ve výškách do 8 m	kus	15,000	300,00	4 500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	19.1	Drobný blíže nespecifikovaný elektroinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, atd.)	soubor	1,000	1 330,00	1 330,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
39	K	20	Komplexní zkoušky	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
40	K	21	Příprava na montáž	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
41	K	22	Součinnost IT specialisty uživatele	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
42	K	23	Práce technika / specialisty	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
43	K	24	SW práce	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
44	K	25	Konfigurace / programování systému	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
45	K	26	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
46	K	28	Zpracování provozních řádů	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.2 - Elektronická kontrola vstupu (EKV)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **80 581,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	80 581,00	21,00%	16 922,01
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **97 503,01**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.2 - Elektronická kontrola vstupu (EKV)

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**80 581,00**
_3 - Materiál	27 986,00
_4 - Montáž	52 595,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.2 - Elektronická kontrola vstupu (EKV)

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**80 581,00**	
	D	_3	Materiál				27 986,00	
1	K	1	Dveřní terminál, tento modul slouží jako technologický mezistupeň oddělující přístupové místo od, hlavní řídící jednotky - kontroleru	kus	1,000	13 096,00	13 096,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
2	K	2	Čtečka AMR - moderní design, je vyrobena za použití nerezové oceli 304 proti korozi. Elektronika, čtečky je chráněna proti povětrnostním podmínkám (IP54). Čtečka je určena pro vnitřní i venkovní	kus	1,000	4 208,00	4 208,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Čtečka AMR - moderní design, je vyrobena za použití nerezové oceli 304 proti korozi. Elektronika, čtečky je chráněna proti povětrnostním podmínkám (IP54). Čtečka je určena pro vnitřní i venkovní použití.* *Příloha 02 až 06*					
3	K	3	Kabel datový FTP cat5, B2cas1d0 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	342,000	16,00	5 472,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
4	K	4	Kabel sdělovací 2x0,8, B2cas1d0 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	30,000	19,00	570,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
5	K	5	Kabel napájecí 2x1,5, B2cas1d0 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	107,000	27,00	2 889,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
6	K	6	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	15,000	8,00	120,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
7	K	7	Tuhá dvouplášťová korugovaná trubka 40/32 mm, červená, včetně příslušenství, BC, uložení do výkopu	m	40,000	15,00	600,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
8	K	8	Skříň rozvodná s víkem pro přechod kabelů na venkovní rozvod	kus	1,000	1 031,00	1 031,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
	D	_4	Montáž				52 595,00	
9	K	1.1	Dveřní terminál, tento modul slouží jako technologický mezistupeň oddělující přístupové místo od, hlavní řídící jednotky - kontroleru	kus	1,000	880,00	880,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
10	K	2.1	Čtečka AMR - moderní design, je vyrobena za použití nerezové oceli 304 proti korozi. Elektronika, čtečky je chráněna proti povětrnostním podmínkám (IP54). Čtečka je určena pro vnitřní i venkovní	kus	1,000	660,00	660,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Čtečka AMR - moderní design, je vyrobena za použití nerezové oceli 304 proti korozi. Elektronika, čtečky je chráněna proti povětrnostním podmínkám (IP54). Čtečka je určena pro vnitřní i venkovní použití.* *Příloha 02 až 06*					
11	K	3.1	Kabel FTP drát CAT5E, 4x2x0,5 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	342,000	18,00	6 156,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
12	K	4.1	Kabel sdělovací 2x0,8, B2cas1d0 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	30,000	18,00	540,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
13	K	5.1	Kabel napájecí 2x1,5, B2cas1d0 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	107,000	18,00	1 926,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
14	K	6.1	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	15,000	72,00	1 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
15	K	7.1	Tuhá dvouplášťová korugovaná trubka 40/32 mm, červená, včetně příslušenství, BC, uložení do výkopu	m	40,000	50,00	2 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
16	K	8.1	Skříň rozvodná s víkem pro přechod kabelů na venkovní rozvod	kus	1,000	1 073,00	1 073,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
17	K	9	oživení systému EKV, uvedení do provozu, programování systému EKV z centrálního serveru SPŠE	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
18	K	10	Zámečnické práce - montáž čtečky na branku, držák čtečky včetně materiálu	soubor	1,000	4 400,00	4 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
19	K	11	Komplexní zkoušky	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
20	K	12	Příprava na montáž	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
21	K	13	Součinnost IT specialisty uživatele	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
22	K	14	Práce technika / specialisty	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
23	K	15	SW práce	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
24	K	16	Konfigurace / programování systému	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
25	K	17	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
26	K	19	Zpracování provozních řádů	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.3 - Kamerový systém - (CCTV)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH	**46 695,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	46 695,00	21,00%	9 805,95
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**56 500,95**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.3 - Kamerový systém - (CCTV)

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**46 695,00**
_5 - Materiál	12 442,00
_6 - Montáž	34 253,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.3 - Kamerový systém - (CCTV)

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**46 695,00**	
	D	_5	Materiál				12 442,00	
1	K	1	2.0 Megapixelová, G1, IP venkovní vysoce citlivá antivandal miniDome kamera s IR přísvitem, 1/2.8", Progressive Scan CMOS, komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení 25fps (1920 × 1080,	kus	2,000	3 033,00	6 066,00	
	P		*Poznámka k položce:* *2.0 Megapixelová, G1, IP venkovní vysoce citlivá antivandal miniDome kamera s IR přísvitem, 1/2.8", Progressive Scan CMOS, komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720), objektiv: 2,8mm (4 a 6mm volitelně) @ F1.2, úhel zobrazení: 108°(2.8mm), 86.4°(4mm), 52°(6mm), Citlivost: 0.005Lux @(F1.2,AGC ZAP.) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, BLC, 3D-DNR, WDR 120dB, Dosah IR: 20-30m, Bez poplachového I/O a Audio I/O, Micro SD/SDHC/SDXC až 128 GB, Napájení: DC12V/541mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Pracovní rozsah: -30°C – 60°C, IP67, Antivandal krytí: IK10, doporučený kryt pro skrytou montáž kabelů: DS-1280ZJ-M, kamera má pod paticí prostor pro skrytí kabeláže* *Příloha 02 až 06*					
2	K	2	6.0 Megapixelová, G0, IP venkovní válečková kamera s IR EXIR přísvitem, 1/2.9" Progressive Scan CMOS, , komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení: 20 fps (3072 × 2048, 3072 × 1728, 2944 ×	kus	1,000	5 173,00	5 173,00	
	P		*Poznámka k položce:* *6.0 Megapixelová, G0, IP venkovní válečková kamera s IR EXIR přísvitem, 1/2.9" Progressive Scan CMOS, , komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení: 20 fps (3072 × 2048, 3072 × 1728, 2944 × 1656), 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720), objektiv: 2,8mm (4 a 6mm volitelně) @ F1.2, úhel zobrazení: 97°(2.8mm), 78°(4mm), 60°(6mm), Citlivost: 0.01Lux @(F1.2,AGC ZAP.) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, BLC, 3D-DNR, WDR 120dB, Dosah IR: 50m, Micro SD/SDHC/SDXC až 128 GB, Napájení: DC12V/625mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Pracovní rozsah: -30°C ~ 60°C, IP67, Program iVMS4200* *Příloha 02 až 06*					
3	K	3	zadní kryt pro skrytou montáž kabelů , dle typu kamery	kus	3,000	333,00	999,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
4	K	4	Propojovací kabel datový UTP CAT6, erůzné délky	m	6,000	34,00	204,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
	D	_6	Montáž				34 253,00	
5	K	1.1	2.0 Megapixelová, G1, IP venkovní vysoce citlivá antivandal miniDome kamera s IR přísvitem, 1/2.8", Progressive Scan CMOS, komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení 25fps (1920 × 1080,	kus	2,000	825,00	1 650,00	
	P		*Poznámka k položce:* *2.0 Megapixelová, G1, IP venkovní vysoce citlivá antivandal miniDome kamera s IR přísvitem, 1/2.8", Progressive Scan CMOS, komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720), objektiv: 2,8mm (4 a 6mm volitelně) @ F1.2, úhel zobrazení: 108°(2.8mm), 86.4°(4mm), 52°(6mm), Citlivost: 0.005Lux @(F1.2,AGC ZAP.) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, BLC, 3D-DNR, WDR 120dB, Dosah IR: 20-30m, Bez poplachového I/O a Audio I/O, Micro SD/SDHC/SDXC až 128 GB, Napájení: DC12V/541mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Pracovní rozsah: -30°C – 60°C, IP67, Antivandal krytí: IK10, doporučený kryt pro skrytou montáž kabelů: DS-1280ZJ-M, kamera má pod paticí prostor pro skrytí kabeláže* *Příloha 02 až 06*					
6	K	2.1	6.0 Megapixelová, G0, IP venkovní válečková kamera s IR EXIR přísvitem, 1/2.9" Progressive Scan CMOS, , komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení: 20 fps (3072 × 2048, 3072 × 1728, 2944 ×	kus	1,000	825,00	825,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *6.0 Megapixelová, G0, IP venkovní válečková kamera s IR EXIR přísvitem, 1/2.9" Progressive Scan CMOS, , komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení: 20 fps (3072 × 2048, 3072 × 1728, 2944 × 1656), 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720), objektiv: 2,8mm (4 a 6mm volitelně) @ F1.2, úhel zobrazení: 97°(2.8mm), 78°(4mm), 60°(6mm), Citlivost: 0.01Lux @(F1.2,AGC ZAP.) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, BLC, 3D-DNR, WDR 120dB, Dosah IR: 50m, Micro SD/SDHC/SDXC až 128 GB, Napájení: DC12V/625mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Pracovní rozsah: -30°C ~ 60°C, IP67, Program iVMS4200* *Příloha 02 až 06*					
7	K	3.1	zadní kryt pro skrytou montáž kabelů , dle typu kamery	kus	3,000	105,00	315,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
8	K	4.1	Propojovací kabel datový UTP CAT6, erůzné délky	m	6,000	28,00	168,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
9	K	5	Zámečnické práce - úprava držáku venkovní kamery dle kamerové zkoušky	soubor	1,000	495,00	495,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
10	K	6	Komplexní zkoušky	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
11	K	7	Kamerová zkouška před zahájením instalace	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
12	K	8	Součinnost IT specialisty uživatele	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
13	K	9	Práce technika / specialisty	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
14	K	10	SW práce	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
15	K	11	Konfigurace / programování systému	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
16	K	12	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
17	K	14	Zpracování provozních řádů	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.4 - Strukturovaná kabeláž (SK)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **880 684,50**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	880 684,50	21,00%	184 943,75
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 065 628,25**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.4 - Strukturovaná kabeláž (SK)

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**880 684,50**
_7 - Materiál	467 920,00
_8 - Montáž	412 764,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.4 - Strukturovaná kabeláž (SK)

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**880 684,50**	
	D	_7	Materiál				467 920,00	
1	K	1	UTP kabel 4x2x0,5, 100 Ohm, CAT6, B2ca	m	10 950,000	17,00	186 150,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
2	K	2	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6, UTP, montáž pod omítku, včetně příslušenství, koordinace se, zásuvkami 230 VAC	kus	32,000	274,00	8 768,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
3	K	3	Datová zásuvka 1 x RJ45 CAT 6 , UTP, montáž do parapetního kanálu, včetně příslušenství, koordinace, se zásuvkami 230 VAC	kus	54,000	212,00	11 448,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
4	K	4	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6 , UTP, montáž do parapetního kanálu, včetně příslušenství, koordinace, se zásuvkami 230 VAC	kus	20,000	274,00	5 480,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
5	K	5	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6, UTP, montáž na DIN lištu, včetně příslušenství	kus	1,000	245,00	245,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
6	K	6	Datová zásuvka 1 x RJ45 CAT 6, UTP, pro kameru, provedení pod omítku včetně příslušenství	kus	4,000	212,00	848,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
7	K	7	Propojovací kabel datový UTP CAT6 1m	kus	160,000	45,00	7 200,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
8	K	8	Propojovací kabel datový UTP CAT6 2m	kus	160,000	59,00	9 440,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
9	K	9	Propojovací kabel datový UTP CAT6 3m	kus	30,000	73,00	2 190,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
10	K	10	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	60,000	8,00	480,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
11	K	11	PVC trubka pr.32 mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	250,000	11,00	2 750,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
12	K	12	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 40x20mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	20,000	40,00	800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
13	K	13	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 40x40mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	45,000	63,00	2 835,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
14	K	14	Plechový kabelový žlab šířka 500mm, výška 50mm, tloušťka plechu 1,5 mm, včetně příslušenství a, kotvícího materiálu, standard Kopos, Mars a pod	m	40,000	788,00	31 520,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
15	K	15	Žlab podlahový350x28 včetně veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	10,000	1 469,00	14 690,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	16	Žlab podlahový250x28 včetně veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	12,000	1 134,00	13 608,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
17	K	17	Žlab podlahový190x28 včetně veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	37,000	898,00	33 226,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
18	K	18	Podlahová krabice do betonu – protahovací (krytina lino, nebo koberec) pro žlaby šíře 190 a 250	kus	18,000	3 209,00	57 762,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
19	K	19	Podlahová krabice do betonu – protahovací (krytina lino, nebo koberec) pro žlaby šíře 350	kus	3,000	3 209,00	9 627,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
20	K	20	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy do 600x150mm	kus	1,000	2 475,00	2 475,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
21	K	21	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy do 100x100mm	kus	6,000	413,00	2 478,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
22	K	22	Měření linky CAT 6	m	160,000	7,00	1 120,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
23	K	23	Stavební mechanismy pro práci ve výškách do 8 m	kus	150,000	385,00	57 750,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
24	K	24	Průrazy stěnou a opětné utěsnění do 300mm	kus	15,000	250,00	3 750,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
25	K	25	Průrazy stěnou a opětné utěsnění nad 300mm	kus	4,000	320,00	1 280,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
	D	_8	Montáž				412 764,50	
26	K	1.1	UTP kabel 4x2x0,5, 100 Ohm, CAT6, B2ca	m	10 950,000	18,00	197 100,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
27	K	2.1	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6, UTP, montáž pod omítku, včetně příslušenství, koordinace se, zásuvkami 230 VAC	kus	32,000	451,00	14 432,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
28	K	3.1	Datová zásuvka 1 x RJ45 CAT 6 , UTP, montáž do parapetního kanálu, včetně příslušenství, koordinace, se zásuvkami 230 VAC	kus	54,000	215,00	11 610,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
29	K	4.1	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6 , UTP, montáž do parapetního kanálu, včetně příslušenství, koordinace, se zásuvkami 230 VAC	kus	13,000	358,00	4 654,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
30	K	5.1	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6, UTP, montáž na DIN lištu, včetně příslušenství	kus	1,000	358,00	358,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
31	K	6.1	Datová zásuvka 1 x RJ45 CAT 6, UTP, pro kameru, provedení pod omítku včetně příslušenství	kus	4,000	308,00	1 232,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
32	K	7.1	Propojovací kabel datový UTP CAT6 1m	kus	160,000	6,00	960,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
33	K	8.1	Propojovací kabel datový UTP CAT6 2m	kus	160,000	6,00	960,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
34	K	9.1	Propojovací kabel datový UTP CAT6 3m	kus	30,000	6,00	180,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
35	K	10.1	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	60,000	72,00	4 320,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
36	K	11.1	PVC trubka pr.32 mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	250,000	72,00	18 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	12.1	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 40x20mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	20,000	94,00	1 880,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
38	K	13.1	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 40x40mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	45,000	94,00	4 230,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
39	K	14.1	Plechový kabelový žlab šířka 500mm, výška 50mm, tloušťka plechu 1,5 mm, včetně příslušenství a, kotvícího materiálu, standard Kopos, Mars a pod	m	40,000	275,00	11 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
40	K	15.1	Žlab podlahový350x28 včetně veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	10,000	160,00	1 600,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
41	K	16.1	Žlab podlahový250x28 včetně veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	12,000	160,00	1 920,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
42	K	17.1	Žlab podlahový190x28 včetně veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	37,000	160,00	5 920,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
43	K	18.1	Podlahová krabice do betonu – protahovací (krytina lino, nebo koberec) pro žlaby šíře 190 a 250	kus	18,000	605,00	10 890,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
44	K	19.1	Podlahová krabice do betonu – protahovací (krytina lino, nebo koberec) pro žlaby šíře 350	kus	3,000	605,00	1 815,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
45	K	20.1	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy do 600x150mm	kus	1,000	1 089,00	1 089,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
46	K	21.1	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy do 100x100mm	kus	6,000	182,00	1 092,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
47	K	22.1	Měření linky CAT 6	m	160,000	72,00	11 520,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
48	K	23.1	Stavební mechanismy pro práci ve výškách do 8 m	kus	150,000	40,00	6 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
49	K	24.1	Průrazy stěnou a opětné utěsnění do 300mm	kus	15,000	120,00	1 800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
50	K	25.1	Průrazy stěnou a opětné utěsnění nad 300mm	kus	4,000	495,00	1 980,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
51	K	26	Rozebrání a opětovné složení podhledů a hlavní kabelové trasy v SO02 v 1.NP od objektu SO01 k, technické místnosti B1.35	m2	22,000	270,00	5 940,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
52	K	27	Likvidace odpadů (v tunách)	t	0,500	1 925,00	962,50	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
53	K	28	Komplexní zkoušky	hod	40,000	385,00	15 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
54	K	29	Příprava na montáž	hod	40,000	385,00	15 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
55	K	30	Součinnost IT specialisty uživatele	hod	40,000	385,00	15 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
56	K	31	Práce technika / specialisty	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
57	K	32	SW práce	hod	24,000	385,00	9 240,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
58	K	33	Konfigurace / programování systému	hod	40,000	385,00	15 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
59	K	34	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
60	K	36	Zpracování provozních řádů	hod	16,000	385,00	6 160,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *Příloha 02 až 06*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.5 - Příjem pozemního a satelitního TV signálu

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **39 762,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	39 762,00	21,00%	8 350,02
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **48 112,02**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.5 - Příjem pozemního a satelitního TV signálu

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**39 762,00**
_9 - Materiál	24 287,00
_10 - Montáž	15 475,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.5 - Příjem pozemního a satelitního TV signálu

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**39 762,00**	
	D	_9	Materiál				24 287,00	
1	K	1	Stožár 3m, průměr 60mm, pro větší anténní systémy, kotvení ke stěně.Stožár robustní konstrukce., Výška 3 m, průměr 60 mm, síla stěny 3 mm, žárový zinek., včetně příslušenství pro kotvení a	kus	1,000	15 043,00	15 043,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Stožár 3m, průměr 60mm, pro větší anténní systémy, kotvení ke stěně.Stožár robustní konstrukce., Výška 3 m, průměr 60 mm, síla stěny 3 mm, žárový zinek., včetně příslušenství pro kotvení a vystrojení potřebnými doplňky.* *Příloha 02 až 06*					
2	K	2	PVC trubka pr.40/32mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	25,000	22,00	550,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
3	K	3	Rozbočná skříň pro TV i SAT rozvody, rozměry: 45x45x12 cm. Uchycení na zeď, bílá barva. Skříň, vybavena zámkem, vylamovací otvory pro kabely, větrání. , pro přechod koaxiálních kabelů do objektu	kus	2,000	852,00	1 704,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Rozbočná skříň pro TV i SAT rozvody, rozměry: 45x45x12 cm. Uchycení na zeď, bílá barva. Skříň, vybavena zámkem, vylamovací otvory pro kabely, větrání. , pro přechod koaxiálních kabelů do objektu trubkami 40/32 mm* *Příloha 02 až 06*					
4	K	4	Koaxiální kabel pro R,TV a SAT signál, homologovaný, venkovní provedení - UV ochrana	m	130,000	17,00	2 210,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
5	K	5	Koaxiální kabel pro R,TV a SAT signál, homologovaný, vnitřní provedení	m	325,000	12,00	3 900,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
6	K	6	Drobný instalační materiál (F konektory apod.)	soubor	1,000	880,00	880,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
	D	_10	Montáž				15 475,00	
7	K	1.1	Stožár 3m, průměr 60mm, pro větší anténní systémy, kotvení ke stěně.Stožár robustní konstrukce., Výška 3 m, průměr 60 mm, síla stěny 3 mm, žárový zinek., včetně příslušenství pro kotvení a	kus	1,000	3 630,00	3 630,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Stožár 3m, průměr 60mm, pro větší anténní systémy, kotvení ke stěně.Stožár robustní konstrukce., Výška 3 m, průměr 60 mm, síla stěny 3 mm, žárový zinek., včetně příslušenství pro kotvení a vystrojení potřebnými doplňky.* *Příloha 02 až 06*					
8	K	2.1	PVC trubka pr.40/32mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	25,000	72,00	1 800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
9	K	3.1	Rozbočná skříň pro TV i SAT rozvody, rozměry: 45x45x12 cm. Uchycení na zeď, bílá barva. Skříň, vybavena zámkem, vylamovací otvory pro kabely, větrání. , pro přechod koaxiálních kabelů do objektu	kus	2,000	495,00	990,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Rozbočná skříň pro TV i SAT rozvody, rozměry: 45x45x12 cm. Uchycení na zeď, bílá barva. Skříň, vybavena zámkem, vylamovací otvory pro kabely, větrání. , pro přechod koaxiálních kabelů do objektu trubkami 40/32 mm* *Příloha 02 až 06*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	4.1	Koaxiální kabel pro R,TV a SAT signál, homologovaný, venkovní provedení - UV ochrana	m	130,000	18,00	2 340,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
11	K	5.1	Koaxiální kabel pro R,TV a SAT signál, homologovaný, vnitřní provedení	m	325,000	18,00	5 850,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
12	K	6.1	Drobný instalační materiál (F konektory apod.)	soubor	1,000	865,00	865,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.6 - Nouzový zvukový systém (NZS)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **350 312,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	350 312,00	21,00%	73 565,52
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **423 877,52**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.6 - Nouzový zvukový systém (NZS)

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**350 312,00**
_11 - Materiál	202 943,00
_12 - Montáž	147 369,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.6 - Nouzový zvukový systém (NZS)

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**350 312,00**	
	D	_11	Materiál				202 943,00	
1	K	1	Podhledový reproduktor s kovovým krytem Technická specifikace:Electrical Max. power 9 W Rated power, 6 W Power tapping 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W S @ / ( ) SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB SPL	kus	11,000	762,00	8 382,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Podhledový reproduktor s kovovým krytem Technická specifikace:Electrical Max. power 9 W Rated power, 6 W Power tapping 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W S @ / ( ) SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB SPL @ 6 W / 4 m (100 Hz ~ 10 kHz) 86 dB Frequency range (- 10 dB) 180 Hz ~ 20 kHz Rated input voltage 100 V Rated impedance 1.7 K ? / 3.3 k ? / 6.7 k ? / 13 k ? Connection Ceramic terminal Mechanical, Dimensions O 181 mm x 129 mm Diameter of speakers 127 mm (5 ") Hole cut-out size O 155 mm Weight 1.29 kg Color (front grille / dome) White (RAL 9003) / Red (RAL 3000), Material Steel Thermal fuse 150 °, EN 54-24* *Příloha 02 až 06*					
2	K	2	Reproduktor v kovové skříni s montáží na stěnu nebo na strop jako přisazený s montážním, příslušenstvím	kus	75,000	987,00	74 025,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Reproduktor v kovové skříni s montáží na stěnu nebo na strop jako přisazený s montážním, příslušenstvím. Technické specifikace: Max. výkon 9 W, Jmenovitý výkon 6 W, Nárazový výkon 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W, SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB, SPL @ 6 W / 4 m (100 Hz ~ 10 kHz) 86 dB, Rozsah frekvence (- 10 dB) 300 Hz ~ 15 kHz, Jmenovité vstupní napětí 100 V / 70 V, Jmenovitý odpor 1.7 k ? / 3.3 k ? / 6.7 k ? / 13 k ?, Spojení Keramický terminál Mechanické Rozměry 170 mm x 170 mm x 63 mm Průměr reproduktorů 4 " Váha 1.56 kg Barva Bílá (RAL 9003) Materiál Kov Prostředí: Provozní teplota - 25 °C … + 55 °C Skladovací teplota - 40 °C … + 70 °C Relativní vlhkost < 95 %, EN 54-24* *Příloha 02 až 06*					
3	K	3	Jednosměrný zvukový projektor s montážním příslušenstvím Technical SpecificationsElectrical Max., power 30 W Rated power 20 W Power tapping 20 W / 10 W / 5 W / 2.5 W SPL @ 1 W / 1 (100 H 10 kH) 89	kus	6,000	2 057,00	12 342,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Jednosměrný zvukový projektor s montážním příslušenstvím Technical SpecificationsElectrical Max., power 30 W Rated power 20 W Power tapping 20 W / 10 W / 5 W / 2.5 W SPL @ 1 W / 1 (100 H 10 kH) 89 dB SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 89 dB SPL @ 20 W / 4 m (100 Hz ~ 10 kHz) 89 dB Frequency range 150 Hz ~ 20 kHz Rated input voltage 100 V / 70V Rated impedance 500 ? / 1 k ? / 2 k ? / 4 k ? Connection Fire resistant cable Mechanical Dimensions O 140 mm x 140 mm x 195 mm Diameter of speakers 5.25 " Weight 2.65 kg Color White (RAL 9003) Material Aluminium Environmental IP rating IP 65 Operating temperature - 25 °C … + Environmental IP rating IP 65 Operating temperature - 25 °C … + 55 °C Storage temperature - 40 °C … + 70 °C Relative humidity < 95 %, EN 54-24 55 °C Storage temperature - 40 °C … + 70 °C Relative humidity < 95 %, EN 54-24* *Příloha 02 až 06*					
4	K	4	Koncovy clen reproduktor.linky	kus	8,000	289,00	2 312,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
5	K	5	Kabel CU 2x2,5, PH15-R dle ZP-27/2008, B2cas1d0 - linka reproduktorů,ohniodolný dle ČSN IEC60331	m	1 047,000	46,00	48 162,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
6	K	Pol__6	Kabelové příchytky PH45-R, drobný instal mat	kus	3 141,000	14,00	43 974,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
7	K	6	Nosná lišta kovová, děrovaná, šířka 20mm, výška 10mm, FeZn, ZFPP PH15-R dle ZP-27/2008, včetně, kotvícího materálu a ocelových vázacích pásků	m	50,000	167,00	8 350,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
8	K	7	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy	kus	7,000	413,00	2 891,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
9	K	8	Žlab 62,5x50 s víkem, s přepážkou a spojovacími prvky, závěsy, úložná trasa se zachováním, funkčnosti při požáru, ZFPP PH15-R dle ZP-27/2008	m	15,000	167,00	2 505,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
	D	_12	Montáž				147 369,00	
10	K	1.1	Podhledový reproduktor s kovovým krytem Technická specifikace:Electrical Max. power 9 W Rated power, 6 W Power tapping 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W S @ / ( ) SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB SPL	kus	11,000	248,00	2 728,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Podhledový reproduktor s kovovým krytem Technická specifikace:Electrical Max. power 9 W Rated power, 6 W Power tapping 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W S @ / ( ) SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB SPL @ 6 W / 4 m (100 Hz ~ 10 kHz) 86 dB Frequency range (- 10 dB) 180 Hz ~ 20 kHz Rated input voltage 100 V Rated impedance 1.7 K ? / 3.3 k ? / 6.7 k ? / 13 k ? Connection Ceramic terminal Mechanical, Dimensions O 181 mm x 129 mm Diameter of speakers 127 mm (5 ") Hole cut-out size O 155 mm Weight 1.29 kg Color (front grille / dome) White (RAL 9003) / Red (RAL 3000), Material Steel Thermal fuse 150 °, EN 54-24* *Příloha 02 až 06*					
11	K	2.1	Reproduktor v kovové skříni s montáží na stěnu nebo na strop jako přisazený s montážním, příslušenstvím	kus	75,000	248,00	18 600,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Reproduktor v kovové skříni s montáží na stěnu nebo na strop jako přisazený s montážním, příslušenstvím. Technické specifikace: Max. výkon 9 W, Jmenovitý výkon 6 W, Nárazový výkon 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W, SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB, SPL @ 6 W / 4 m (100 Hz ~ 10 kHz) 86 dB, Rozsah frekvence (- 10 dB) 300 Hz ~ 15 kHz, Jmenovité vstupní napětí 100 V / 70 V, Jmenovitý odpor 1.7 k ? / 3.3 k ? / 6.7 k ? / 13 k ?, Spojení Keramický terminál Mechanické Rozměry 170 mm x 170 mm x 63 mm Průměr reproduktorů 4 " Váha 1.56 kg Barva Bílá (RAL 9003) Materiál Kov Prostředí: Provozní teplota - 25 °C … + 55 °C Skladovací teplota - 40 °C … + 70 °C Relativní vlhkost < 95 %, EN 54-24* *Příloha 02 až 06*					
12	K	3.1	Jednosměrný zvukový projektor s montážním příslušenstvím Technical SpecificationsElectrical Max., power 30 W Rated power 20 W Power tapping 20 W / 10 W / 5 W / 2.5 W SPL @ 1 W / 1 (100 H 10 kH) 89	kus	6,000	248,00	1 488,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Jednosměrný zvukový projektor s montážním příslušenstvím Technical SpecificationsElectrical Max., power 30 W Rated power 20 W Power tapping 20 W / 10 W / 5 W / 2.5 W SPL @ 1 W / 1 (100 H 10 kH) 89 dB SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 89 dB SPL @ 20 W / 4 m (100 Hz ~ 10 kHz) 89 dB Frequency range 150 Hz ~ 20 kHz Rated input voltage 100 V / 70V Rated impedance 500 ? / 1 k ? / 2 k ? / 4 k ? Connection Fire resistant cable Mechanical Dimensions O 140 mm x 140 mm x 195 mm Diameter of speakers 5.25 " Weight 2.65 kg Color White (RAL 9003) Material Aluminium Environmental IP rating IP 65 Operating temperature - 25 °C … + Environmental IP rating IP 65 Operating temperature - 25 °C … + 55 °C Storage temperature - 40 °C … + 70 °C Relative humidity < 95 %, EN 54-24 55 °C Storage temperature - 40 °C … + 70 °C Relative humidity < 95 %, EN 54-24* *Příloha 02 až 06*					
13	K	4.1	Koncovy clen reproduktor.linky	kus	8,000	105,00	840,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
14	K	5.1	Kabel CU 2x2,5, PH15-R dle ZP-27/2008, B2cas1d0 - linka reproduktorů,ohniodolný dle ČSN IEC60331	m	1 047,000	18,00	18 846,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
15	K	6.1	Kabelové příchytky PH45-R, drobný instal mat	kus	3 141,000	13,00	40 833,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
16	K	7.1	Nosná lišta kovová, děrovaná, šířka 20mm, výška 10mm, FeZn, ZFPP PH15-R dle ZP-27/2008, včetně, kotvícího materálu a ocelových vázacích pásků	m	50,000	160,00	8 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
17	K	8.1	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy	kus	7,000	182,00	1 274,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
18	K	9	Žlab 62,5x50 s víkem, s přepážkou a spojovacími prvky, závěsy, úložná trasa se zachováním, funkčnosti při požáru, ZFPP PH15-R dle ZP-27/2008	m	15,000	160,00	2 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
19	K	10	Komplexní zkoušky	hod	20,000	385,00	7 700,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
20	K	11	Příprava na montáž	hod	20,000	385,00	7 700,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
21	K	12	Součinnost IT specialisty uživatele	hod	20,000	385,00	7 700,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
22	K	13	Práce technika / specialisty	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
23	K	14	SW práce	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
24	K	15	Konfigurace / programování systému	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
25	K	16	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
26	K	18	Zpracování provozních řádů	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.7 - Systém nouzového volání

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **27 793,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	27 793,00	21,00%	5 836,53
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **33 629,53**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.7 - Systém nouzového volání

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**27 793,00**
_13 - Materiál	16 223,00
_14 - Montáž	11 570,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A05.7 - Systém nouzového volání

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**27 793,00**	
	D	_13	Materiál				16 223,00	
1	K	1	Tísňové tačítko prosvětlené signální Pro signalizační systém, se zapínacím kontaktemProsvětlení, plní úlohu uklidňovacího světla. Funkce identifikace místa, ze kterého bylo voláno, je	kus	6,000	1 080,00	6 480,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Tísňové tačítko prosvětlené signální Pro signalizační systém, se zapínacím kontaktemProsvětlení, plní úlohu uklidňovacího světla. Funkce identifikace místa, ze kterého bylo voláno, je programovatelná. Na ploše tlačítka je místo pro popisový štítek a barevné označovací pole. 15-28 V AC / 18-35 V DC, včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství* *Příloha 02 až 06*					
2	K	2	Modul kontrolní s tlačítkem Kontrolní modul s 1 smyčkou napájenou, konstantním proudem. Smyčka má světelnou signalizaci a reset. Napěťový a bezpotenciálový výstup.	kus	3,000	659,00	1 977,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Modul kontrolní s tlačítkem. Kontrolní modul s 1 smyčkou napájenou, konstantním proudem. Smyčka má světelnou signalizaci a reset. Napěťový a bezpotenciálový výstup. Volitelná časová prodleva a paměť. Popisový štítek a barevné označovací pole. Zakončovací rezistor je součástí dodávky. 15 - 28 V AC / 18 - 35 V DC , včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství.* *Příloha 02 až 06*					
3	K	3	Signální světlo červené Optická signalizace červenými diodami LED. Kryt tvaru, zakřivené čočky je dobře viditelný i ze strany. Světlo může být použito jako samostatný	kus	1,000	659,00	659,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Signální světlo červené Optická signalizace červenými diodami LED. Kryt tvaru, zakřivené čočky je dobře viditelný i ze strany. Světlo může být použito jako samostatný signalizační prvek nebo jako součást poplachového systému. 15-28 V AC / 18-35 V DC.* *Příloha 02 až 06*					
4	K	4	Transformátor Pro signalizační systém (pro zabudování do instalační krabice).Slouží jako napájecí, zdroj pro signalizační moduly.Sekundární napětí: 15 V 2 V·A, 230 V AC< , včetně montážní krabice,	kus	3,000	2 027,00	6 081,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Transformátor Pro signalizační systém (pro zabudování do instalační krabice).Slouží jako napájecí, zdroj pro signalizační moduly.Sekundární napětí: 15 V 2 V·A, 230 V AC< , včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství* *Příloha 02 až 06*					
5	K	5	Kabel 2x2x0,8 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	20,000	14,00	280,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
6	K	6	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	20,000	8,00	160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
7	K	8	Drobný blíže nespecifikovaný elektroinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, atd.)	soubor	1,000	586,00	586,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
	D	_14	Montáž				11 570,00	
8	K	1.1	Tísňové tačítko prosvětlené asignální Pro signalizační systém, se zapínacím kontaktemProsvětlení, plní úlohu uklidňovacího světla. Funkce identifikace místa, ze kterého bylo voláno, je	kus	6,000	341,00	2 046,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Tisňové tačítko prosvětlené signální Pro signalizační systém, se zapínacím kontaktemProsvětlení, plní úlohu uklidňovacího světla. Funkce identifikace místa, ze kterého bylo voláno, je programovatelná. Na ploše tlačítka je místo pro popisový štítek a barevné označovací pole. 15-28 V AC / 18-35 V DC, včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství* *Příloha 02 až 06*					
9	K	2.1	Modul kontrolní s tlačítkem Kontrolní modul s 1 smyčkou napájenou, konstantním proudem. Smyčka má světelnou signalizaci a reset. Napěťový a bezpotenciálový výstup.	kus	3,000	341,00	1 023,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Modul kontrolní s tlačítkem. Kontrolní modul s 1 smyčkou napájenou, konstantním proudem. Smyčka má světelnou signalizaci a reset. Napěťový a bezpotenciálový výstup. Volitelná časová prodleva a paměť. Popisový štítek a barevné označovací pole. Zakončovací rezistor je součástí dodávky. 15 - 28 V AC / 18 - 35 V DC , včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství.* *Příloha 02 až 06*					
10	K	3.1	Transformátor Pro signalizační systém (pro zabudování do instalační krabice).Slouží jako napájecí, zdroj pro signalizační moduly.Sekundární napětí: 15 V 2 V·A, 230 V AC< , včetně montážní krabice,	kus	1,000	341,00	341,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Signální světlo červené Optická signalizace červenými diodami LED. Kryt tvaru, zakřivené čočky je dobře viditelný i ze strany. Světlo může být použito jako samostatný signalizační prvek nebo jako součást poplachového systému. 15-28 V AC / 18-35 V DC.* *Příloha 02 až 06*					
11	K	4.1	Transformátor Pro signalizační systém (pro zabudování do instalační krabice).Slouží jako napájecí, zdroj pro signalizační moduly.Sekundární napětí: 15 V 2 V·A, 230 V AC< , včetně montážní krabice,	kus	3,000	963,00	2 889,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Transformátor Pro signalizační systém (pro zabudování do instalační krabice).Slouží jako napájecí, zdroj pro signalizační moduly.Sekundární napětí: 15 V 2 V·A, 230 V AC< , včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství* *Příloha 02 až 06*					
12	K	5.1	Kabel 2x2x0,8 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	50,000	18,00	900,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
13	K	6.1	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	40,000	72,00	2 880,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
14	K	7	Průraz průchodu stěnou	kus	2,000	190,00	380,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
15	K	8.1	Zazdění průchodů vč. zapravení průchodu	kus	2,000	250,00	500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					
16	K	9	Drobný blíže nespecifikovaný elektroinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, atd.)	soubor	1,000	611,00	611,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A06 - MaR

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Rozpočet neobsahuje :□ M+R technologií ÚT a VZT a KLIMA - pouze silové napojení□ systémové komunikační jednotky ModBus pro M+R TČ a VZT (dodávka technologie ÚT a VZT)□ úpravy konfigurace místní LAN sítě□Poznámka :□Je-li v rozpočtu (nebo ve výkazu) uveden výrobek nebo konstrukce či její prvek ukazující na konkrétního výrobce je tuto skutečnost třeba jednoznačně chápat jako příklad z možných variant z důvodu jasné specifikace technické a uživatelské parametrizace prvku, výrobku, systému nebo konstrukce s tím, že konečné použití konkrétního výrobku, prvku, systému nebo konstrukce (z možné variace výrobců nebo dodavatelů) při průkazném splnění deklarovaných nebo popisem stanovených technických specifikací a technických a uživatelských standardů je na zhotoviteli stavby.□Cena položek je uvedena vč. recyklačních poplatků□Jednotková cena je součtem jednotkové ceny dodávky a montáže.

Cena bez DPH **2 076 486,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 076 486,00	21,00%	436 062,06
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **2 512 548,06**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A06 - MaR

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**2 076 486,00**
D1 - 1. Elektroinstalace M+R	538 713,00
D2 - 2. Dodávky M+R systému	1 032 133,00
D3 - 3. HZS, PD, revize, SW	505 640,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A06 - MaR

Místo: Pardubice Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 076 486,00**	
	D	D1	1. Elektroinstalace M+R				538 713,00	
1	K	749A001	Krabice elinstalační plastová 6455-11P se svorkovnicí a víčkem nad omítku IP54	ks	30,000	156,00	4 680,00	
2	K	749A002	Krabice elinstalační plastová KP67/2 pod omítku prázdná	ks	360,000	124,00	44 640,00	
3	K	749A003	Krabice elinstalační plastová KU68LD do dutých stěn prázdná	ks	30,000	163,00	4 890,00	
4	K	749A004	Krabice elinstalační plastová KO97/5 prázdná s víčkem pod omítku	ks	20,000	169,00	3 380,00	
5	K	749A005	Krabice elinstalační plastová KO97L prázdná s víčkem do dutých stěn	ks	10,000	169,00	1 690,00	
6	K	749A006	Krabice elinstalační plastová KT250 prázdná s víčkem pod omítku	ks	4,000	663,00	2 652,00	
7	K	749A007	Trubka ohebná PVC, 320N, FX16 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	1 500,000	53,00	79 500,00	
8	K	749A008	Trubka ohebná PVC, 320N, FX25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	800,000	60,00	48 000,00	
9	K	749A009	Trubka ohebná PVC, 320N, FX32 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	300,000	68,00	20 400,00	
10	K	749A010	Trubka tuhá PVC, 320N, VRM25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	200,000	77,00	15 400,00	
11	K	749A011	Trubka tuhá PVC, 320N, VRM32 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	50,000	83,00	4 150,00	
12	K	749A012	Lišta PVC 20x20 vč. kolen, spojek a koncovek	m	20,000	122,00	2 440,00	
13	K	749A013	Lišta PVC 40x20 vč. kolen, spojek a koncovek	m	10,000	140,00	1 400,00	
14	K	749A014	Lišta PVC 40x40 vč. kolen, spojek a koncovek	m	20,000	156,00	3 120,00	
15	K	749A015	Kabelový žlab - drátěný 125x100 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	10,000	467,00	4 670,00	
16	K	749A016	Kabelový žlab - drátěný 125x50 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	20,000	167,00	3 340,00	
17	K	749A017	Kabelový žlab - drátěný 62x50 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	40,000	388,00	15 520,00	
18	K	749A018	Kabel CXKH-R-O 2x2,5	m	200,000	68,00	13 600,00	
19	K	749A019	Kabel CXKH-R-J 3x1,5	m	80,000	37,00	2 960,00	
20	K	749A020	Kabel CXKH-R-J 3x2,5	m	150,000	67,00	10 050,00	
21	K	749A021	Kabel CXKH-R-J 5x1,5	m	50,000	82,00	4 100,00	
22	K	749A022	Kabel JXFE-R 2x2x0,8	m	2 800,000	57,00	159 600,00	
23	K	749A023	Kabeláž UTP Cat6 LSZH bezhalogenový	m	200,000	55,00	11 000,00	
24	K	749A024	Zakončení UTP kabelu vč. konektoru	ks	4,000	186,00	744,00	
25	K	749A025	Datová zásuvka dvojnásobná, maska, keyston, kryt, rám. - vč. proměření	ks	2,000	856,00	1 712,00	
26	K	749A026	Připojení zařízení VZT - (Modbus, ovl atp.) - Klapky, pož. klapky, ventilátory, VZT jednotky, VAV boxy	ks	60,000	428,00	25 680,00	
27	K	749A027	Připojení zařízení KLIMA (Modbus, ovl. napájení, interní komunikace atp.) - vnitřní jednotky, invertory	ks	2,000	428,00	856,00	
28	K	749A028	Připojení zařízení M+R ÚT (Modbus)	ks	1,000	428,00	428,00	
29	K	749A029	Požární ucpávky	set	1,000	5 500,00	5 500,00	
30	K	749A030	Stavební sádra	kg	120,000	17,00	2 040,00	
32	K	749A031	Drobný materiál (% z materálu)	set	1,000	14 934,00	14 934,00	
33	K	749A032	Sekání prostupy a stavební přípomoce (% z montáží)	set	1,000	25 637,00	25 637,00	
	D	D2	2. Dodávky M+R systému				1 032 133,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	749A101	BMS - CPU systém vhodný pro vestavbu do rozváděče, LCD-7mm, 2xLAN, 4xRS485/232, 7xCIB(32-IO), TCL2+ (10-IO), 4x ModBus RTU/TCP-IP, KNX (250-adr), web rozhraní, volně programovatelný vč. integrovaných, nebo doplňkových převodníků komunikačních protokolů, obsluha max. 224 CIB IO modulů, vč. napájení 230/24VDC	ks	1,000	54 506,00	54 506,00	
	P		*Poznámka k položce:* *BMS - CPU systém vhodný pro vestavbu do rozváděče, LCD-7mm, 2xLAN, 4xRS485/232, 7xCIB(32-IO), TCL2+ (10-IO), 4x ModBus RTU/TCP-IP, KNX (250-adr), web rozhraní, volně programovatelný vč. integrovaných, nebo doplňkových převodníků komunikačních protokolů, obsluha max. 224 CIB IO modulů, vč. napájení 230/24VDC*					
36	K	749A102	CIB-Pokojová jednotka (podsvícené LCD 27x21mm, 98x64px, 3tlačítka, teplota, vlhkost, 1IN) pro KU68 vč. krytu a rámečku	ks	38,000	4 839,00	183 882,00	
37	K	749A103	CIB-2IN (2x AI/DI Teplota/kontakt) pro KU68	ks	35,000	2 794,00	97 790,00	
38	K	749A104	CIB-PIR (Interiérový snímač pohybu PIR, 2x AI/DI) pro KU68 vč. krytu a rámečku	ks	10,000	2 993,00	29 930,00	
39	K	749A105	CIB-CO2 (Interiérový snímač CO2, 2x AI/DI) pro KU68 vč. krytu a rámečku	ks	23,000	8 915,00	205 045,00	
40	K	749A106	CIB-2RO 2x přepínací kontakt (2x AI/DI; 2x RO přepínací kontakt; 230VAC/16A) pro KU68 vč. krytu a rámečku	ks	6,000	3 284,00	19 704,00	
41	K	749A107	CIB-8RO 8x přepínací kontakt (2x AI/DI; 2x RO přepínací kontakt; 230VAC/16A) na DIN lištu	ks	6,000	6 128,00	36 768,00	
42	K	749A108	Okenní / dveřní magnet	ks	121,000	659,00	79 739,00	
43	K	749A109	Okenní / dveřní magnet	kd	136,000	659,00	89 624,00	
44	K	749A110	ModBus RTU - systémové komunikační rozhraní pro KLIMA jednotky dle typu jednotky pro integraci s nadřazeným BMS	ks	2,000	856,00	1 712,00	
45	K	749A111	Zapuštěná skříňka pro I/O moduly na DIN lištu 24TE vč. napájení 230V/24V/4A, vypínač, jištění 1B6A	ks	6,000	17 976,00	107 856,00	
46	K	749A112	Rozváděč M+R (strojovna ÚT) - kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	122 515,00	122 515,00	
48	K	749A113	Drobný materiál (% z materálu)	set	1,000	1 350,00	1 350,00	
49	K	749A113.1	Sekání prostupy a stavební přípomoce (% z montáží)	set	1,000	1 712,00	1 712,00	
	D	D3	3. HZS, PD, revize, SW				505 640,00	
51	K	749A201	Doklady, předávací protokoly, atesty	set	1,000	8 560,00	8 560,00	
52	K	749A202	Koordinace a zjišťovací práce	hod	40,000	1 070,00	42 800,00	
53	K	749A203	SW DDC a polních komponent	db	400,000	400,00	160 000,00	
54	K	749A204	SW oživení a testování	kpl	1,000	64 200,00	64 200,00	
55	K	749A205	SW integrace M+R třetích stran (1x TČ, 1x VZT, 2xKLIMA) prostřednictvím ModBus RTU / TCP/IP	kpl	1,000	28 560,00	28 560,00	
56	K	749A206	SW grafického rozhraní - vizualizace	db	400,000	400,00	160 000,00	
57	K	749A207	PD dílenská	set	1,000	32 100,00	32 100,00	
58	K	749A208	PD skutečného provedení	set	1,000	3 000,00	3 000,00	
59	K	749A209	Revize	set	1,000	6 420,00	6 420,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A08 - VYBAVENÍ AV TECHNIKOU

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **178 884,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	178 884,00	21,00%	37 565,64
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **216 449,64**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A08 - VYBAVENÍ AV TECHNIKOU

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**178 884,00**
_1 - Vybavení AV technikou	178 884,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A08 - VYBAVENÍ AV TECHNIKOU

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**178 884,00**	
	D	_1	Vybavení AV technikou				178 884,00	
1	K	41108	HDMI kabel, zlacené kontakty, 10m	ks	18,000	587,00	10 566,00	
2	K	41109	USB kabel aktivní pro interaktivní tabuli 10m	ks	18,000	1 114,00	20 052,00	
3	K	41112	Krabice pro zásuvku	ks	72,000	106,00	7 632,00	
4	K	41113	Vyhledání vývodu, krabice	ks	72,000	50,00	3 600,00	
5	K	41114	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 29-36 mm	m	540,000	57,00	30 780,00	
6	K	Pol__15	Přípojné místo na stěně (1xHDMI, 1xUSB,1xaudio, 4xRJ45), D+M+ atyp. krabice	ks	18,000	4 253,00	76 554,00	
7	K	41115	AY 2,5 B	m	540,000	30,00	16 200,00	
8	K	41116	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	540,000	18,00	9 720,00	
9	K	41117	Drobný spotřební a montážní materiál	kpl	18,000	210,00	3 780,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A09 - Napojení technologie UT a VZT - budova A

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Rozpočet neobsahuje : M+R technologií ÚT a VZT - pouze silové napojení úpravy konfigurace místní LAN sítě Poznámka : Je-li v rozpočtu (nebo ve výkazu) uveden výrobek nebo konstrukce či její prvek ukazující na konkrétního výrobce je tuto skutečnost třeba jednoznačně chápat jako příklad z možných variant z důvodu jasné specifikace technické a uživatelské parametrizace prvku, výrobku, systému nebo konstrukce s tím, že konečné použití konkrétního výrobku, prvku, systému nebo konstrukce (z možné variace výrobců nebo dodavatelů) při průkazném splnění deklarovaných nebo popisem stanovených technických specifikací a technických a uživatelských standardů je na zhotoviteli stavby. Cena položek je uvedena vč. recyklačních poplatků Jednotková cena je součtem jednotkové ceny dodávky a montáže.

Cena bez DPH			**319 208,00**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	319 208,00	21,00%	67 033,68
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**386 241,68**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A09 - Napojení technologie UT a VZT - budova A

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**319 208,00**
D1 - 1. Elektroinstalace napojení technologie ÚT, VZT a CHL	215 288,00
D2 - 2. Rozváděče	78 925,00
D3 - 3. HZS, PD, revize	24 995,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 01 - BUDOVA A
Soupis:
A09 - Napojení technologie UT a VZT - budova A

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**319 208,00**	
	D	D1	1. Elektroinstalace napojení technologie ÚT, VZT a CHL				215 288,00	
1	K	741TA001	Krabice elinstalační plastová 6455-11P se svorkovnicí a víčkem nad omítku IP54	ks	8,000	73,00	584,00	
2	K	741TA002	Trubka ohebná PVC, 320N, FX16 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	20,000	22,00	440,00	
3	K	741TA003	Trubka ohebná PVC, 320N, FX25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	40,000	28,00	1 120,00	
4	K	741TA004	Trubka ohebná PVC, 320N, FX32 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	40,000	34,00	1 360,00	
5	K	741TA005	Trubka tuhá PVC, 320N, VRM25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	30,000	40,00	1 200,00	
6	K	741TA006	Lišta PVC 20x20 vč. kolen, spojek a koncovek	m	10,000	94,00	940,00	
7	K	741TA007	Lišta PVC 40x20 vč. kolen, spojek a koncovek	m	20,000	99,00	1 980,00	
8	K	741TA008	Lišta PVC 40x40 vč. kolen, spojek a koncovek	m	20,000	112,00	2 240,00	
9	K	741TA009	Kabelový žlab - drátěný 125x100 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	20,000	232,00	4 640,00	
10	K	741TA010	Kabelový žlab - drátěný 125x50 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	10,000	295,00	2 950,00	
11	K	741TA011	Kabelový žlab - drátěný 62x50 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	10,000	216,00	2 160,00	
12	K	741TA012	Pozinkovaný žlab perforovaný 62/50 vč. víka, kolen, spojek, konzol a spoj. mat.	m	30,000	232,00	6 960,00	
13	K	741TA013	Pozinkovaný žlab perforovaný 125/50 vč. víka, kolen, spojek, konzol a spoj. mat.	m	30,000	266,00	7 980,00	
14	K	741TA014	Pozinkovaný žlab perforovaný 125/100 vč. víka, kolen, spojek, konzol a spoj. mat.	m	20,000	276,00	5 520,00	
15	K	741TA015	Kabel CXKH-R-J 3x1,5	m	40,000	49,00	1 960,00	
16	K	741TA016	Kabel CXKH-R-J 3x2,5	m	10,000	62,00	620,00	
17	K	741TA017	Kabel CXKH-R-J 5x1,5	m	130,000	73,00	9 490,00	
18	K	741TA018	Kabel CXKH-R-J 5x2,5	m	90,000	108,00	9 720,00	
19	K	741TA019	Kabel CXKH-R-J 5x4	m	60,000	152,00	9 120,00	
20	K	741TA020	Kabel CXKH-R-J 5x10	m	90,000	283,00	25 470,00	
21	K	741TA021	Kabel CXKH-R-J 5x16	m	20,000	419,00	8 380,00	
22	K	741TA022	Kabel CXKH-R-J 5x25	m	70,000	867,00	60 690,00	
23	K	741TA023	Kabel J-Y(St)Y 2x2x0,8	m	60,000	34,00	2 040,00	
24	K	741TA024	Kabeláž UTP Cat6 LSZH bezhalogenový	m	160,000	25,00	4 000,00	
25	K	741TA025	Zakončení UTP kabelu vč. konektoru	ks	4,000	124,00	496,00	
26	K	741TA026	Datová zásuvka dvojnásobná, maska, keyston, kryt, rám. - vč. proměření	ks	2,000	438,00	876,00	
27	K	741TA027	Vodič H07V-U 6 zž	m	120,000	38,00	4 560,00	
28	K	741TA028	Vodič H07V-U 10 zž	m	10,000	58,00	580,00	
29	K	741TA029	Vodič H07V-U 16 zž	m	30,000	78,00	2 340,00	
30	K	741TA030	Vodič H07V-U 25 zž	m	50,000	111,00	5 550,00	
31	K	741TA031	Svorka pro pospojení vč. Cu pásku	ks	20,000	95,00	1 900,00	
32	K	741TA032	Ukončení kabelů do 4x25	ks	4,000	83,00	332,00	
33	K	741TA033	Ukončení kabelů do 4x10	ks	12,000	55,00	660,00	
34	K	741TA034	Požární ucpávky	set	1,000	10 800,00	10 800,00	
35	K	741TA035	Stavební sádra	kg	30,000	158,00	4 740,00	
37	K	741TA036	Drobný materiál (% z materálu)	set	1,000	2 910,00	2 910,00	
38	K	741TA037	Sekání prostupy a stavební přípomoce (% z montáží)	set	1,000	7 980,00	7 980,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	D2	2. Rozváděče				78 925,00	
40	K	741TA101	RTC-A kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	49 353,00	49 353,00	
41	K	741TA102	RVZT-A - kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	26 505,00	26 505,00	
42	K	741TA103	RMS-B1 - Doplnění jištění a vývodů v rozváděči dle původní PD silnoproud (80A:CXKH-R-J 5x25, 40A:CXKH-R-J 5x10)	ks	1,000	3 067,00	3 067,00	
	D	D3	3. HZS, PD, revize				24 995,00	
47	K	741TA201	Doklady, předávací protokoly, atesty	set	1,000	2 000,00	2 000,00	
48	K	741TA202	Koordinace a zjišťovací práce	hod	16,000	640,00	10 240,00	
49	K	741TA203	PD dílenská a pracovní	set	1,000	1 235,00	1 235,00	
50	K	741TA204	PD skutečného provedení	set	1,000	2 240,00	2 240,00	
51	K	741TA205	Revize	set	1,000	9 280,00	9 280,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B00 - ASŘ + SKŘ

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **42 370 947,21**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	42 370 947,21	21,00%	8 897 898,91
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **51 268 846,12**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B00 - ASŘ + SKŘ

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**42 370 947,21**
1 - Zemní práce	1 074 730,07
2 - Základy a zvláštní zakládání	3 442 556,39
3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 931 863,00
4 - Vodorovné konstrukce	6 722 553,23
61 - Úpravy povrchů vnitřní	1 705 735,02
62 - Úpravy povrchů vnější	2 941 747,59
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	1 419 364,10
64 - Výplně otvorů	5 247 085,25
9 - Ostatní konstrukce, bourání	23 500,00
94 - Lešení a stavební výtahy	623 105,87
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	1 035 474,39
99 - Staveništní přesun hmot	1 358 028,00
711 - Izolace proti vodě	819 732,21
712 - Povlakové krytiny	1 463 046,49
713 - Izolace tepelné	2 284 138,12
762 - Konstrukce tesařské	55 334,21
764 - Konstrukce klempířské	113 969,50
767 - Konstrukce zámečnické	1 489 607,23
771 - Podlahy z dlaždic a obklady	656 818,50
776 - Podlahy povlakové	1 347 778,45
781 - Obklady keramické	660 311,04
784 - Malby	548 968,55
M33 - Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	1 405 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B00 - ASŘ + SKŘ

Místo: Pardubice | Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice | Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným | Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**42 370 947,21**	
	D	1	Zemní práce				1 074 730,07	
1	K	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	1 160,888	208,00	241 464,70	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.*					
	VV		výkres D.1.1.2-01,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.2.2-01.1,2,3 :					
	VV		"Z1 :" 114,0*(1,0*1,05+3,0*1,35)		581,400			
	VV		"Z2 :" 100,0*(1,0*1,05+3,0*1,35)		510,000			
	VV		"Z3 :" 1,5*4*(1,5*1,05+3,5*1,35)		37,800			
	VV		"Z4 :" 7,3*6*0,5*0,5		10,950			
	VV		"Z5 :" 125,0*0,65*0,15		12,188			
	VV		"Z7 :" 18,0*0,5*0,95		8,550			
	VV		Součet		1 160,888			
2	K	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	1 160,888	49,00	56 883,51	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 1 :" 1160,88750		1 160,888			
	VV		Součet		1 160,888			
3	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	1 160,888	133,00	154 398,10	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 1 :" 1160,88750		1 160,888			
	VV		Součet		1 160,888			
4	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	526,078	276,00	145 197,53	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 1 :" 1160,88750		1 160,888			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 7 :" 634,80984*-1		-634,810			
	VV		Součet		526,078			
5	K	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	5 260,777	19,00	99 954,76	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 4 :" 526,07767*10		5 260,777			
	VV		Součet		5 260,777			
6	K	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	526,078	61,00	32 090,76	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 4 :" 526,07767		526,078			
	VV		Součet		526,078			
7	K	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	634,810	195,00	123 787,95	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 1 :" 1160,88750		1 160,888			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 13 :" 376,52000*-1		-376,520			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 9 :" 149,55767*-1		-149,558			
	VV		Součet		634,810			
8	K	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	526,078	420,00	220 952,76	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 1 :" 1160,88750		1 160,888			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 7 :" 634,80984*-1		-634,810			
	VV		Součet		526,078			
	D	2	Základy a zvláštní zakládání				3 442 556,39	
301	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	49,853	3 140,00	156 538,42	
	VV		"podkl. beton 50mm pod zákl.desku"149,558/0,15*0,05		49,853			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30	m3	149,558	3 390,00	507 001,62	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *bez dodávky a uložení výztuže*					
	VV		výkres D.1.1.2-01,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.2.2-01.1,2,3 :					
	VV		20,69*48,19*0,15		149,558			
	VV		Součet		149,558			
10	K	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	20,664	680,00	14 051,52	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,*					
	VV		výkres D.1.1.2-01,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.2.2-01.1,2,3 :					
	VV		(20,69*2+48,19*2)*0,15		20,664			
	VV		Součet		20,664			
11	K	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	20,664	160,00	3 306,24	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 10 :" 20,66400		20,664			
	VV		Součet		20,664			
12	K	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505(R)	t	9,990	30 800,00	307 692,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně distančních prvků*					
	VV		"viz. statika - výkres D.1.2.2-01.3 :" 9,99		9,990			
	VV		Součet		9,990			
13	K	274321411R00	Beton základových pasů železový třídy C 25/30	m3	376,521	3 390,00	1 276 406,19	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže*					
	VV		výkres D.1.1.2-01,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.2.2-01.1,2,3 :					
	VV		"Z1 :" 114,0*(1,0*1,05+0,5*0,95)		173,850			
	VV		"Z2 :" 100,0*(1,0*1,05+0,5*0,95)		152,500			
	VV		"Z3 :" 1,5*4*(1,5*1,05+0,5*0,95)		12,300			
	VV		"Z4 :" 7,3*6*0,5*0,5		10,950			
	VV		"Z5 :" 125,0*0,65*0,15		12,188			
	VV		"Z6 :" 16,0*0,5*0,65		5,200			
	VV		"Z7 :" 18,0*0,5*0,95		8,550			
	VV		"Z8 :" 3,275*0,75*0,8/2		0,983			
	VV		Součet		376,521			
14	K	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	516,800	640,00	330 752,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,*					
	VV		výkres D.1.1.2-01,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.2.2-01.1,2,3 :					
	VV		"Z1 :" 114,0*0,95*2		216,600			
	VV		"Z2 :" 100,0*0,95*2		190,000			
	VV		"Z3 :" 1,5*4*0,95*2		11,400			
	VV		"Z4 :" 7,3*6*0,5*2		43,800			
	VV		"Z6 :" 16,0*0,65*2		20,800			
	VV		"Z7 :" 18,0*0,95*2		34,200			
	VV		Součet		516,800			
15	K	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	516,800	110,00	56 848,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 14 :" 516,80000		516,800			
	VV		Součet		516,800			
16	K	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	5,513	30 800,00	169 800,40	RTS
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-01.3 :					
	VV		"Z1 :" 1,3434		1,343			
	VV		"Z2 :" 1,1827		1,183			
	VV		"Z3 :" 0,4058		0,406			
	VV		"Z4 :" 1,2741		1,274			
	VV		"Z5 :" 0,2664		0,266			
	VV		"Z6 :" 0,7453		0,745			
	VV		"Z7 :" 0,2957		0,296			
	VV		Součet		5,513			
17	K	22994002	Trubkové mikropiloty D 89, včetně injektáže	m	152,000	4 080,00	620 160,00	RTS
	VV		výkres D.1.2.2-01.1,2,3 :					
	VV		"MP1 :" 19*8,0		152,000			
	VV		Součet		152,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				5 931 863,00	
18	K	311237463R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 380 mm, , charakteristická pevnost v tlaku fk = 3,60 MPa, součinitel prostupu tepla U = 0,28 W/m2.K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%,	m2	631,966	1 970,00	1 244 973,02	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		"1.np :" (7,375-0,38+1,745+19,25+20,25+28,53+10,15-4,745)*4,0		328,700			
	VV		-(2,0*1,25+1,0*2,02*7+1,9*2,02*3+0,9*2,02*2+1,7*2,02+3,0*2,5)		-42,724			
	VV		"2.np :" (1,745+19,25+20,25+28,53+10,15)*4,0		319,700			
	VV		-(1,0*2,02*12+0,9*2,02*3+1,9*2,02+2,5*2,5)		-39,782			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3.np :" (5,94*2+7,25)*3,57		68,294			
	VV		-1,1*2,02		-2,222			
	VV		Součet		631,966			
19	K	311238142R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 175 mm, , charakteristická pevnost v tlaku fk = 4,21 MPa, , ,	m2	94,890	1 050,00	99 634,50	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,07,08 :					
	VV		"STŘECHA - ATIKA :" (47,51*2+19,71*2-7,92)*0,75		94,890			
	VV		Součet		94,890			
20	K	311238244R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 440 mm, , charakteristická pevnost v tlaku fk = 3,88 MPa, součinitel prostupu tepla U = 0,27 W/m2.K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%,	m2	321,701	2 210,00	710 959,21	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-03,04,06,07,08 :					
	VV		"2.NP :" (20,13*2+46,75*2-9,5-7,0-6,0-3,5-14,5-7,75-4,5*2)*4,0		306,040			
	VV		(2,0*4+2,0*3+2,0*2+1,5*2+2,0*6+2,0*3+2,0*4)*1,25		58,750			
	VV		-(3,0*2,02+2,0*2,25*5+2,0*2,25*2+2,0*2,25+2,0*2,25*6)		-69,060			
	VV		"3.NP :" 8,01*3,57-1,75*1,5		25,971			
	VV		Součet		321,701			
21	K	311238254R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 440 mm, , charakteristická pevnost v tlaku fk = 5,15 MPa, součinitel prostupu tepla U = 0,27 W/m2.K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%,	m2	311,205	2 350,00	731 331,75	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,06,07,08 :					
	VV		"1.NP :" (20,13*2+46,75*2-10,75-12,5-13,25-7,44-17,125)*4,0		290,780			
	VV		(2,0+3,5*2+3,5*3+1,5*2+1,0*25)*1,25		59,375			
	VV		-(3,0*2,5+1,4*3,25*2+2,5*0,75*3+1,8*3,25+3,5*2,25+2,0*0,75*2)		-38,950			
	VV		Součet		311,205			
22	K	311238136R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 300 mm, akustický útlum Rw = 57 dB, charakteristická pevnost v tlaku fk = 6,56 MPa,	m2	532,060	2 270,00	1 207 776,20	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,06,07,08 :					
	VV		"1.np :" (7,745*4+5,745)*4,0		146,900			
	VV		"2.np :" (11,125+7,745*10+8,22)*4,0		387,180			
	VV		-1,0*2,02		-2,020			
	VV		Součet		532,060			
23	K	311238311R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 190 mm, akustický útlum Rw = 56 dB, charakteristická pevnost v tlaku fk = 4,14 MPa, součinitel prostupu tepla U=1,15 W/m2.K	m2	5,400	1 240,00	6 696,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,06,07,08 :					
	VV		"1.NP :" (0,815+0,535)*4,0		5,400			
	VV		Součet		5,400			
24	K	311321412R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 30/37	m3	10,193	4 725,00	48 161,93	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa,*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.2.2-07.1,2,3 :					
	VV		výkres D.1.2.2-06.1,2,3 :					
	VV		atika nad 2.NP :					
	VV		"VA1 :" 0,175*0,2*110,0		3,850			
	VV		"SA1 :" 0,175*0,175*1,0*4		0,123			
	VV		"SA2 :" 0,175*0,2*1,0*13		0,455			
	VV		"SA3 :" 0,175*0,22*1,0		0,039			
	VV		"SA4 :" 0,175*0,3*1,0		0,053			
	VV		"SA5 :" 0,175*0,305*1,0*3		0,160			
	VV		"STA1 :" 0,175*1,0*18,0		3,150			
	VV		"atika nad 3.NP :" 0,15*0,75*7,0*3		2,363			
	VV		Součet		10,193			
25	K	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zřízení	m2	120,970	660,00	79 840,20	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.2.2-07.1,2,3 :					
	VV		výkres D.1.2.2-06.1,2,3 :					
	VV		atika nad 2.NP :					
	VV		"VA1 :" 2*0,2*110,0		44,000			
	VV		"SA1 :" 2*0,175*1,0*4		1,400			
	VV		"SA2 :" 2*0,2*1,0*13		5,200			
	VV		"SA3 :" 2*0,22*1,0		0,440			
	VV		"SA4 :" 2*0,3*1,0		0,600			
	VV		"SA5 :" 2*0,305*1,0*3		1,830			
	VV		"STA1 :" 2*1,0*18,0		36,000			
	VV		"atika nad 3.NP :" 2*0,75*7,0*3		31,500			
	VV		Součet		120,970			
26	K	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu odstranění	m2	120,970	120,00	14 516,40	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 25 :" 120,97000		120,970			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		120,970			
27	K	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	1,282	30 800,00	39 485,60	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně distančních prvků*					
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-06.3 :					
	VV		atika nad 2.NP :					
	VV		"VA1 :" 0,4804		0,480			
	VV		"SA1 :" 0,0294		0,029			
	VV		"SA2 :" 0,097		0,097			
	VV		"SA3 :" 0,0076		0,008			
	VV		"SA4 :" 0,008		0,008			
	VV		"SA5 :" 0,241		0,241			
	VV		"STA1 :" 0,2246		0,225			
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-07.3 :					
	VV		"atika nad 3.NP :" 0,1937		0,194			
	VV		Součet		1,282			
28	K	317168116R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 2250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm	kus	1,000	615,00	615,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-04 :					
	VV		"B1P10 :" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
29	K	317168122R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	20,000	408,00	8 160,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-04 :					
	VV		"B1P09 :" 20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
30	K	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	121,000	489,00	59 169,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-04 :					
	VV		"B1P01 :" 5*8		40,000			
	VV		"B2P01 :" 4*4		16,000			
	VV		"B2P02 :" 5*13		65,000			
	VV		Součet		121,000			
31	K	317168132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	9,000	565,00	5 085,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-04 :					
	VV		"B1P02 :" 5*1		5,000			
	VV		"B3P02 :" 4*1		4,000			
	VV		Součet		9,000			
32	K	317168135R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	14,000	1 030,00	14 420,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-04 :					
	VV		"B1P03 :" 4*1		4,000			
	VV		"B1P04 :" 5*1		5,000			
	VV		"B3P01 :" 5*1		5,000			
	VV		Součet		14,000			
33	K	317168136R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	20,000	1 250,00	25 000,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-04 :					
	VV		"B1P05 :" 5*2		10,000			
	VV		"B2P03 :" 5*2		10,000			
	VV		Součet		20,000			
34	K	317168138R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 3000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	11,000	1 455,00	16 005,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-04 :					
	VV		"B2P04 :" 5*1		5,000			
	VV		"B2P05 :" 6*1		6,000			
	VV		Součet		11,000			
35	K	317168140R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 3500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	17,000	1 690,00	28 730,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-04 :					
	VV		"B1P05 :" 5*1		5,000			
	VV		"B1P08 :" 6*1		6,000			
	VV		"B2P05 :" 6*1		6,000			
	VV		Součet		17,000			
36	K	317998113R00	Překlady keramické izolace vkládaná mezi překlady tloušťky 80 mm	m	3,750	80,00	300,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-04 :					
	VV		"B3P01 :" 2,25		2,250			
	VV		"B3P02 :" 1,5		1,500			
	VV		Součet		3,750			
37	K	330321411R00	Beton sloupů a pilířů železový třídy C 30/37	m3	35,986	3 890,00	139 985,54	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *táhel, rámových stojek, vzpěr (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa,*					
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-02.3, D.1.2.2-04.3 :					
	VV		"S1,01 :" 0,36*1,25*3,5		1,575			
	VV		"S1,02 :" 0,36*0,5*3,5*6		3,780			
	VV		"S1,03 :" 0,36*1,0*3,5*2		2,520			
	VV		"S1,04 :" 0,36*0,75*3,5*2		1,890			
	VV		"S1,05 :" 0,36*0,375*3,5*15		7,088			
	VV		"S1,06 :" 0,36*0,625*3,5		0,788			
	VV		"S1,07 :" 1,25*0,36*3,5		1,575			
	VV		"S1,08 :" 0,36*0,95*3,5		1,197			
	VV		"S1,09 :" 0,38*0,38*3,5*4		2,022			
	VV		"S2,01 :" 0,5*0,36*3,5*14		8,820			
	VV		"S2,02 :" 0,4*0,36*3,5		0,504			
	VV		"S2,03 :" 0,875*0,36*3,5*2		2,205			
	VV		"S2,04 :" 0,38*0,38*3,5*4		2,022			
	VV		Součet		35,986			
38	K	331351101R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka zřízení	m2	335,930	890,00	298 977,70	RTS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření*					
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-02.3, D.1.2.2-04.3 :					
	VV		"S1,01 :" (0,36*2+1,25*2)*3,5		11,270			
	VV		"S1,02 :" (0,36*2+0,5*2)*3,5*6		36,120			
	VV		"S1,03 :" (0,36*2+1,0*2)*3,5*2		19,040			
	VV		"S1,04 :" (0,36*2+0,75*2)*3,5*2		15,540			
	VV		"S1,05 :" (0,36*2+0,375*2)*3,5*15		77,175			
	VV		"S1,06 :" (0,36*2+0,625*2)*3,5		6,895			
	VV		"S1,07 :" (1,25*2+0,36*2)*3,5		11,270			
	VV		"S1,08 :" (0,36*2+0,95*2)*3,5		9,170			
	VV		"S1,09 :" 0,38*4*3,5*4		21,280			
	VV		"S2,01 :" (0,5*2+0,36*2)*3,5*14		84,280			
	VV		"S2,02 :" (0,4*2+0,36*2)*3,5		5,320			
	VV		"S2,03 :" (0,875*2+0,36*2)*3,5*2		17,290			
	VV		"S2,04 :" 0,38*4*3,5*4		21,280			
	VV		Součet		335,930			
39	K	331351102R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka odstranění	m2	335,930	80,00	26 874,40	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 38 :" 335,93000		335,930			
	VV		Součet		335,930			
40	K	331361821R00	Výztuž hranatých sloupů z betonářské oceli 10 505(R)	t	13,493	35 100,00	473 604,30	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *pilířů, rámových stojek, vzpěr, věšáků nebo táhel svislých nebo šikmých. Včetně distančních prvků.*					
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-02.3, D.1.2.2-04.3 :					
	VV		"S1,01 :" 0,2788		0,279			
	VV		"S1,02 :" 2,0918		2,092			
	VV		"S1,03 :" 0,471		0,471			
	VV		"S1,04 :" 1,0474		1,047			
	VV		"S1,05 :" 4,0097		4,010			
	VV		"S1,06 :" 0,43		0,430			
	VV		"S1,07 :" 0,2518		0,252			
	VV		"S1,08 :" 0,3855		0,386			
	VV		"S1,09 :" 0,2589		0,259			
	VV		"S2,01 :" 3,6327		3,633			
	VV		"S2,02 :" 0,048		0,048			
	VV		"S2,03 :" 0,344		0,344			
	VV		"S2,04 :" 0,2417		0,242			
	VV		Součet		13,493			
41	K	342034242R00	Příčky opláštěné sádrovláknitými deskami dvojité opláštění, jednoduchá ocelová konstrukce R-CW, kotvení do profilu tloušťka příčky 125 mm, jednoduchá ocelová konstrukce R-CW 75, 2x opláštěná sádrovláknitou voděodolnou deskou tl.12,5 mm, minerální izolace tl.40 mm, požární odolnost EI 90	m2	141,790	1 860,00	263 729,40	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,06,07,08,15,16 :					
	VV		"1.np :" (7,745+3,92*2+2,295+1,87+2,275)*4,0		88,100			
	VV		-0,9*2,02*3		-5,454			
	VV		"2.np :" (7,745+2,345+2,0+2,28+1,325)*4,0		62,780			
	VV		-0,9*2,02*2		-3,636			
	VV		Součet		141,790			
42	K	342248140R00	Příčky z tvárnic pálených Příčky z tvárnic pálených tloušťky 80 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	9,968	810,00	8 074,08	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,06,07,08 :					
	VV		"1.NP :" (1,8+1,5)*4,0-0,8*2,02*2		9,968			
	VV		Součet		9,968			
43	K	342248144R00	Příčky z tvárnic pálených Příčky z tvárnic pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	402,765	870,00	350 405,55	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,06,07,08 : "1.NP :"					
	VV		(3,06*2+4,78+9,62+3,93+5,5*2+3,8+2,81+2,575+7,745+4,39+1,021*2+1,42+1,98+17,45+5,5*5)*4,0		428,648			
	VV		-(1,0*2,02*14+0,9*2,02*3+0,8*2,02)		-35,350			
	VV		2,81*4,0-0,9*1,97		9,467			
	VV		Součet		402,765			
44	K	34201722	Příčka inst.tl.>205,2x ocel.kce,2xoplášť.,sádrovláknitá deska 12,5	m2	13,282	2 210,00	29 353,22	
	VV		výkres D.1.1.2-02,06,07,08,15 :					
	VV		"1.np :" 3,775*4,0-0,9*2,02		13,282			
	VV		Součet		13,282			
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 722 553,23	
45	K	389361001R00	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z oceli BSt 500 S	t	0,343	33 000,00	11 319,00	RTS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-07.3 :					
	VV		"výztuž dobetonávek :" 0,3433		0,343			
	VV		Součet		0,343			
46	K	389381001RT3	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 25/30	m3	0,945	7 900,00	7 465,50	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *se zřízením a odstraněním bednění*					
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-07.3 :					
	VV		"dobetonávka :" 0,3*0,45*7,0		0,945			
	VV		Součet		0,945			
47	K	411133903R00	Montáž stropních panelů z předpjatého betonu hladkých, hmotnosti do 5,0 t, ve výšce do 18 m	kus	186,000	2 090,00	388 740,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *bez závěsných háků*					
	VV		výkres D.1.2.2-03.1,2,3 :					
	VV		strop nad 1.np :					
	VV		"PPD 207 :" 28		28,000			
	VV		"PPD 332 :" 5+7+4+4+7+3+1+3+2+3+3+3+8+7		60,000			
	VV		výkres D.1.2.2-05.1,2,3 :					
	VV		strop nad 2.np :					
	VV		"PPD 207 :" 28		28,000			
	VV		"PPD 332 :" 23+31+16		70,000			
	VV		Součet		186,000			
48	K	411321515R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 30/37	m3	63,525	3 860,00	245 206,50	RTS
	VV		výkres D.1.2.2-03.1,2,3 :					
	VV		výkres D.1.2.2-05.1,2,3 :					
	VV		výkres D.1.2.2-07.1,2,3 :					
	VV		"D1.01 :" 62,1*0,25		15,525			
	VV		"D1.02 :" 27,0*2,5*0,25		16,875			
	VV		"D2.01 :" 72,2*0,25		18,050			
	VV		"D3.01 :" 52,3*0,25		13,075			
	VV		Součet		63,525			
49	K	411351213R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 5,9 m přes 5 do 10 kPa, - zřízení	m2	254,100	720,00	182 952,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *s pomocným lešením*					
	VV		výkres D.1.2.2-03.1,2,3 :					
	VV		výkres D.1.2.2-05.1,2,3 :					
	VV		výkres D.1.2.2-07.1,2,3 :					
	VV		"D1.01 :" 62,1		62,100			
	VV		"D1.02 :" 27,0*2,5		67,500			
	VV		"D2.01 :" 72,2		72,200			
	VV		"D3.01 :" 52,3		52,300			
	VV		Součet		254,100			
50	K	411351214R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 5,9 m přes 5 do 10 kPa, - odstranění	m2	254,100	160,00	40 656,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *s pomocným lešením*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 49 :" 254,10000		254,100			
	VV		Součet		254,100			
51	K	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R)	t	5,262	31 800,00	167 331,60	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků.*					
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-03.3, D.1.2.2-05.3, D.1.2.2-07.3 :					
	VV		"D1.01 :" 0,6616+0,5983		1,260			
	VV		"D1.02 :" 0,4932+0,6658		1,159			
	VV		"D2.01 :" 0,6616+0,5983+0,1408+0,1127		1,513			
	VV		"D3.01 :" 0,5476+0,7826		1,330			
	VV		Součet		5,262			
52	K	413321515R00	Beton nosníků železový třídy C 30/37	m3	118,419	3 940,00	466 570,86	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně stěnových, nosníků jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel a podobných tyčových konstrukcí,*					
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-03.3, D.1.2.2-05.3 :					
	VV		"P1.01 :" 0,36*1,07*68,0		26,194			
	VV		"P1.02 :" 0,36*1,07*20,0		7,704			
	VV		"P1.03 :" 0,38*0,5*15,0*2		5,700			
	VV		"P1.04 :" 0,38*0,5*7,0		1,330			
	VV		"P1.05 :" 0,38*0,5*6,0		1,140			
	VV		"P1.06 :" 0,44*0,5*4,0		0,880			
	VV		"P1.07 :" 0,36*1,07*20,0		7,704			
	VV		"P1.08 :" 0,4*0,75*6,5		1,950			
	VV		"P1.09 :" 0,38*0,5*6,0		1,140			
	VV		"P1.10 :" 0,3*0,57*8,0*7		9,576			
	VV		"P1.11 :" 0,3*0,57*8,0*3		4,104			
	VV		"P2.01 :" 0,36*1,07*68,0		26,194			
	VV		"P2.02 :" 0,36*1,07*20,0		7,704			
	VV		"P2.03 :" 0,38*0,5*10,0*2		3,800			
	VV		"P2.04 :" 0,38*0,5*6,0		1,140			
	VV		"P2.05 :" 0,38*0,5*3,0		0,570			
	VV		"P2.06 :" 0,44*0,5*4,0		0,880			
	VV		"P2.07 :" 0,36*1,07*20,0		7,704			
	VV		"P2.08 :" 0,325*0,85*6,75		1,865			
	VV		"P2.09 :" 0,38*0,5*6,0		1,140			
	VV		Součet		118,419			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	413351107R00	Bednění nosníků zřízení	m2	808,659	820,00	663 100,38	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčlí, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhů nebo s náběhy, neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného. Bez podpěrné konstrukce. Včetně distančních prvků.*					
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-03.3, D.1.2.2-05.3 :					
	VV		"P1.01 :" (0,36+1,07*2)*68,0		170,000			
	VV		"P1.02 :" (0,36+1,07*2)*20,0		50,000			
	VV		"P1.03 :" (0,38+0,5*2)*15,0*2		41,400			
	VV		"P1.04 :" (0,38+0,5*2)*7,0		9,660			
	VV		"P1.05 :" (0,38+0,5*2)*6,0		8,280			
	VV		"P1.06 :" (0,44+0,5*2)*4,0		5,760			
	VV		"P1.07 :" (0,36+1,07*2)*20,0		50,000			
	VV		"P1.08 :" (0,4+0,75*2)*6,5		12,350			
	VV		"P1.09 :" (0,38+0,5*2)*6,0		8,280			
	VV		"P1.10 :" (0,3+0,57*2)*8,0*7		80,640			
	VV		"P1.11 :" (0,3+0,57*2)*8,0*3		34,560			
	VV		"P2.01 :" (0,36+1,07*2)*68,0		170,000			
	VV		"P2.02 :" (0,36+1,07*2)*20,0		50,000			
	VV		"P2.03 :" (0,38+0,5*2)*10,0*2		27,600			
	VV		"P2.04 :" (0,38+0,5*2)*6,0		8,280			
	VV		"P2.05 :" (0,38+0,5*2)*3,0		4,140			
	VV		"P2.06 :" (0,44+0,5*2)*4,0		5,760			
	VV		"P2.07 :" (0,36+1,07*2)*20,0		50,000			
	VV		"P2.08 :" (0,325+0,85*2)*6,75		13,669			
	VV		"P2.09 :" (0,38+0,5*2)*6,0		8,280			
	VV		Součet		808,659			
54	K	413351108R00	Bednění nosníků odstranění	m2	808,659	110,00	88 952,49	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčlí, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhů nebo s náběhy, neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného. Bez podpěrné konstrukce. Včetně distančních prvků.*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 53 :" 808,65875		808,659			
	VV		Součet		808,659			
55	K	413351213R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 5 do 10 kPa, - zřízení	m2	141,994	40,00	5 679,76	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu*					
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-03.3, D.1.2.2-05.3 :					
	VV		"P1.01 :" 0,36*68,0		24,480			
	VV		"P1.02 :" 0,36*20,0		7,200			
	VV		"P1.03 :" 0,38*15,0*2		11,400			
	VV		"P1.04 :" 0,38*7,0		2,660			
	VV		"P1.05 :" 0,38*6,0		2,280			
	VV		"P1.06 :" 0,44*4,0		1,760			
	VV		"P1.07 :" 0,36*20,0		7,200			
	VV		"P1.08 :" 0,4*6,5		2,600			
	VV		"P1.09 :" 0,38*6,0		2,280			
	VV		"P1.10 :" 0,3*8,0*7		16,800			
	VV		"P1.11 :" 0,3*8,0*3		7,200			
	VV		"P2.01 :" 0,36*68,0		24,480			
	VV		"P2.02 :" 0,36*20,0		7,200			
	VV		"P2.03 :" 0,38*10,0*2		7,600			
	VV		"P2.04 :" 0,38*6,0		2,280			
	VV		"P2.05 :" 0,38*3,0		1,140			
	VV		"P2.06 :" 0,44*4,0		1,760			
	VV		"P2.07 :" 0,36*20,0		7,200			
	VV		"P2.08 :" 0,325*6,75		2,194			
	VV		"P2.09 :" 0,38*6,0		2,280			
	VV		Součet		141,994			
56	K	413351214R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 5 do 10 kPa, odstranění	m2	141,994	15,00	2 129,91	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 55 :" 141,99375		141,994			
	VV		Součet		141,994			
57	K	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10 505(R)	t	14,593	37 800,00	551 615,40	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *stěnových, volných trámů, rámů, průvlaků, nosníků jeřábových drah, rámových příčlí, patrových i mezipatrových ztužidel, konzol, vodorovných táhel, trámů, obrubních a výztužných, lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce. Včetně distančních prvků.*					
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-03.3, D.1.2.2-05.3 :					
	VV		"P1.01 :" 3,4062		3,406			
	VV		"P1.02 :" 0,9292		0,929			
	VV		"P1.03 :" 1,665		1,665			
	VV		"P1.04 :" 0,0974		0,097			
	VV		"P1.05 :" 0,1205		0,121			
	VV		"P1.06 :" 0,1187		0,119			
	VV		"P1.07 :" 0,4675		0,468			
	VV		"P1.08 :" 0,2106		0,211			
	VV		"P1.09 :" 0,3067		0,307			
	VV		"P1.10 :" 1,8481		1,848			
	VV		"P1.11 :" 0,8788		0,879			
	VV		"P2.01 :" 1,9254		1,925			
	VV		"P2.02 :" 0,5679		0,568			
	VV		"P2.03 :" 0,8596		0,860			
	VV		"P2.04 :" 0,1751		0,175			
	VV		"P2.05 :" 0,0425		0,043			
	VV		"P2.06 :" 0,085		0,085			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"P2.07 :" 0,5679		0,568			
	VV		"P2.08 :" 0,2413		0,241			
	VV		"P2.09 :" 0,0775		0,078			
	VV		Součet		14,593			
58	K	416021129R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, vysokopevnostní	m2	58,780	730,00	42 909,40	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-13,14 :					
	VV		"PD1 :" 13,19+11,36+19,94+14,29		58,780			
	VV		Součet		58,780			
59	K	417321415R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 30/37	m3	33,567	3 840,00	128 897,28	RTS
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-03.1,2,3, D.1.2.2-05.1,2,3 :					
	VV		"V1.01 :" 0,45*0,5*7,5		1,688			
	VV		"V1.02 :" 0,44*0,5*8,5		1,870			
	VV		"V1.03 :" 0,36*1,07*9,0		3,467			
	VV		"V1.04 :" 0,38*0,25*32,0		3,040			
	VV		"V1.05 :" 0,38*0,5*14,5		2,755			
	VV		"V1.06 :" 0,3*0,5*8,5		1,275			
	VV		"V1.07 :" 0,38*0,5*9,0		1,710			
	VV		"V2.01 :" 0,44*0,5*7,5		1,650			
	VV		"V2.02 :" 0,44*0,5*8,5		1,870			
	VV		"V2.03 :" 0,36*1,07*9,0		3,467			
	VV		"V2.04 :" 0,38*0,25*41,0		3,895			
	VV		"V2.05 :" 0,38*0,5*20,0		3,800			
	VV		"V2.06 :" 0,3*0,5*8,5		1,275			
	VV		"V2.07 :" 0,38*0,5*5,5		1,045			
	VV		"V2.08 :" 0,38*0,5*2,0		0,380			
	VV		"V2.09 :" 0,38*0,5*2,0		0,380			
	VV		Součet		33,567			
60	K	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	177,020	740,00	130 994,80	RTS
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-03.1,2,3, D.1.2.2-05.1,2,3 :					
	VV		"V1.01 :" 2*0,5*7,5		7,500			
	VV		"V1.02 :" 2*0,5*8,5		8,500			
	VV		"V1.03 :" 2*1,07*9,0		19,260			
	VV		"V1.04 :" 2*0,25*32,0		16,000			
	VV		"V1.05 :" 2*0,5*14,5		14,500			
	VV		"V1.06 :" 2*0,5*8,5		8,500			
	VV		"V1.07 :" 2*0,5*9,0		9,000			
	VV		"V2.01 :" 2*0,5*7,5		7,500			
	VV		"V2.02 :" 2*0,5*8,5		8,500			
	VV		"V2.03 :" 2*1,07*9,0		19,260			
	VV		"V2.04 :" 2*0,25*41,0		20,500			
	VV		"V2.05 :" 2*0,5*20,0		20,000			
	VV		"V2.06 :" 2*0,5*8,5		8,500			
	VV		"V2.07 :" 2*0,5*5,5		5,500			
	VV		"V2.08 :" 2*0,5*2,0		2,000			
	VV		"V2.09 :" 2*0,5*2,0		2,000			
	VV		Součet		177,020			
61	K	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	177,020	130,00	23 012,60	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 60 :" 177,02000		177,020			
	VV		Součet		177,020			
62	K	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R)	t	2,701	37 800,00	102 097,80	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *Včetně distančních prvků.*					
	VV		viz. statika - výkres D.1.2.2-03.3, D.1.2.2-05.3 :					
	VV		"V1.01 :" 0,1448		0,145			
	VV		"V1.02 :" 0,162		0,162			
	VV		"V1.03 :" 0,4666		0,467			
	VV		"V1.04 :" 0,2662		0,266			
	VV		"V1.05 :" 0,1708		0,171			
	VV		"V1.06 :" 0,108		0,108			
	VV		"V1.07 :" 0,1004		0,100			
	VV		"V2.01 :" 0,1014		0,101			
	VV		"V2.02 :" 0,1304		0,130			
	VV		"V2.03 :" 0,1121		0,112			
	VV		"V2.04 :" 0,5234		0,523			
	VV		"V2.05 :" 0,2115		0,212			
	VV		"V2.06 :" 0,0995		0,100			
	VV		"V2.07 :" 0,0551		0,055			
	VV		"V2.08 :" 0,024		0,024			
	VV		"V2.09 :" 0,0254		0,025			
	VV		Součet		2,701			
63	K	430321414R00	Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 25/30	m3	15,693	4 830,00	75 797,19	RTS
	VV		VIZ. STATIKA - výkres D.1.2.2-08.1,2,3 :					
	VV		2,0*15,0*0,18*2		10,800			
	VV		2,0*6,0*0,18		2,160			
	VV		0,1478*0,285/2*2,0*(11+8+11)		1,264			
	VV		0,1468*0,285/2*2,0*(11+8+11)		1,255			
	VV		0,15*0,285/2*2,0*5		0,214			
	VV		Součet		15,693			
64	K	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10505	t	1,637	39 400,00	64 497,80	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *Včetně distančních prvků.*					
	VV		"VIZ. STATIKA - výkres D.1.2.2-08.3 :" 1,637		1,637			
	VV		Součet		1,637			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	431351121R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých zřízení	m2	72,000	880,00	63 360,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m*					
	VV		VIZ. STATIKA - výkres D.1.2.2-08.1,2,3 :					
	VV		2,0*15,0*2		60,000			
	VV		2,0*6,0		12,000			
	VV		Součet		72,000			
66	K	431351122R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých odstranění	m2	72,000	140,00	10 080,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 65 :" 72,00000		72,000			
	VV		Součet		72,000			
67	K	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení	m2	56,226	650,00	36 546,90	RTS
	VV		VIZ. STATIKA - výkres D.1.2.2-08.1,2,3 :					
	VV		(0,1478+0,285)*2,0*(11+8+11)		25,968			
	VV		(0,1468+0,285)*2,0*(11+8+11)		25,908			
	VV		(0,15+0,285)*2,0*5		4,350			
	VV		Součet		56,226			
68	K	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	56,226	110,00	6 184,86	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 67 :" 56,22600		56,226			
	VV		Součet		56,226			
69	K	767587001RT2	Podhledy kazetové minerální včetně roštu 600 mm x 600 mm, hrana kazety v úrovni roštu	m2	1 577,980	680,00	1 073 026,40	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *z hlavního profilu, příčného profilu, kazet, obvodové lišty včetně spojovacích prostředků,*					
	VV		výkres D.1.1.2-13,14 :					
	VV		1.NP :					
	VV		"PD2 :" 4,09+3,42+5,09+7,84+8,23+11,75+4,02+11,82+2,04+2,15		60,450			
	VV		"PD4 :" 125,84+68,79		194,630			
	VV		"PD6 :" 8,45+1,72+1,23+8,75+10,37+19,17+25,18+152,89+89,75+32,77+32,27+11,61+31,63+15,13*4		486,310			
	VV		2.NP :					
	VV		"PD5 :" 101,45+68,49		169,940			
	VV		"PD8 :" 74,47+67,03+69,9+36,6+9,99+2,95+7,15+7,74+5,62+9,8+40,47+23,19+45,43+36,76+36,75+36,6+79,95+76,25		666,650			
	VV		Součet		1 577,980			
302	K	767587009RT3	Změna výšky kazetového podhledu (čelo) do v. 500mm	m	3,000	450,00	1 350,00	
	VV		"1np PD4/PD6"3,0		3,000			
303	K	767587009RT4	Změna výšky kazetového podhledu (čelo) do v. 1000mm	m	12,000	800,00	9 600,00	
	VV		"1np PD4/0"6,0		6,000			
	VV		"2np PD5/0"6,0		6,000			
	VV		Součet		12,000			
70	K	593467591R	panel stropní železobetonový; vylehčený; předpjatý; PPD; délka 2,00 až 8,50 m; š = 119,0 cm; h = 20,0 cm; lana 7/9,3; stálé zatížení 1,5 kN/m	m	169,680	1 750,00	296 940,00	RTS
	VV		výkres D.1.2.2-03.1,2,3 :					
	VV		výkres D.1.2.2-05.1,2,3 :					
	VV		strop nad 1.np :					
	VV		"PPD 207 :" 28*3,0*1,01		84,840			
	VV		strop nad 2.np :					
	VV		"PPD 207 :" 28*3,0*1,01		84,840			
	VV		Součet		169,680			
71	K	59346818R	panel stropní železobetonový; vylehčený; předpjatý; PPD; délka 2,00 až 15,00 m; š = 119,0 cm; h = 32,0 cm; lana 10/12,5 + 2/9,3; stálé zatížení 1,5 kN/m	m	1 016,919	1 805,00	1 835 538,80	RTS
	VV		výkres D.1.2.2-03.1,2,3 :					
	VV		výkres D.1.2.2-05.1,2,3 :					
	VV		strop nad 1.np :					
	VV		"PPD 332 :" (5+7+4+4+7+3+1+3+2+3+3+3+8+7)*7,745*1,01		469,347			
	VV		strop nad 2.np :					
	VV		"PPD 332 :" (23+31+16)*7,745*1,01		547,572			
	VV		Součet		1 016,919			
	D	61	Úpravy povrchů vnitřní				1 705 735,02	
72	K	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	305,144	10,00	3 051,44	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04 :					
	VV		(1,4*3,25*2+2,5*0,75*3+1,8*3,25+3,5*2,25+2,0*0,75*3+3,5*2,25*5+1,5*1,25*2+1,0*2,25*25)		132,325			
	VV		(2,0*2,25*36+1,1*2,02+1,5*1,25*2)		167,972			
	VV		(1,1*2,02+1,75*1,5)		4,847			
	VV		Součet		305,144			
73	K	611421133R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové omítky vnitřní vápenné, vápenocementové stropů rovných štukové	m2	90,950	345,00	31 377,75	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkres D.1.1.2-02 :					
	VV		"1.NP :" 68,1+7,1+15,75		90,950			
	VV		Součet		90,950			
74	K	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi	m	386,942	210,00	81 257,82	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,15,16 :					
	VV		nad obklad, sokl :					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 270 :" 148,33000		148,330			
	VV		"B1.08 :" 11,63		11,630			
	VV		"B1.09 :" 4,46		4,460			
	VV		"B1.10 :" 5,42		5,420			
	VV		"B1.12 :" 15,086		15,086			
	VV		"B1.13 :" 13,58		13,580			
	VV		"B1.14 :" 18,31		18,310			
	VV		"B1.16 :" 1,78*2+2,295*2+0,3*2		8,750			
	VV		"B1.17 :" 1,49*2+2,295*2		7,570			
	VV		"B1.19 :" 2,0*2+3,92*2		11,840			
	VV		"B1.20 :" 2,1*2+3,92*2		12,040			
	VV		"B1.21 :" 4,695*2+3,775*2		16,940			
	VV		"B1.22 :" 3,13*2+3,775*2		13,810			
	VV		"B1.23 :" 2,15*2+1,87*2+0,2*2		8,440			
	VV		"B1.32 :" 26,15-0,8*4		22,950			
	VV		"B1.33 :" 6,376		6,376			
	VV		"B1.34 :" 6,04		6,040			
	VV		"B2.11 :" 1,2*2+2,28*2+0,2*2		7,360			
	VV		"B2.12 :" 1,02*2+4,32*2+0,2*2		11,080			
	VV		"B2.13 :" 3,3*2+3,345*2		13,290			
	VV		"B2.14 :" 2,72*2+2,0*2+0,2*2		9,840			
	VV		"B2.15 :" 4,9*2+2,0*2		13,800			
	VV		Součet		386,942			
75	K	612421615R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hrubé zatřené	m2	254,462	265,00	67 432,43	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,15,16 :					
	VV		pod obklad :					
	VV		"B1.08 :" (11,63-1,0)*2,02		21,473			
	VV		"B1.09 :" (4,46-0,9-0,8)*2,02		5,575			
	VV		"B1.10 :" (5,42-0,8)*2,02		9,332			
	VV		"B1.12 :" (15,08-0,9)*2,02		28,644			
	VV		"B1.13 :" (13,58-0,9-1,0)*2,02		23,594			
	VV		"B1.14 :" (18,31-4,2-1,0-1,0-4,2)*2,02		15,978			
	VV		"B1.16 :" (1,78+2,295+0,3*2-1,0)*2,02		7,424			
	VV		"B1.17 :" 1,49*2,02		3,010			
	VV		"B1.19 :" 2,0*2,02		4,040			
	VV		"B1.20 :" (2,1+3,92)*2,02		12,160			
	VV		"B1.21 :" (1,5+0,2*2-0,9)*2,02		2,020			
	VV		"B1.22 :" (3,13+3,775)*2,02		13,948			
	VV		"B1.23 :" (2,15+0,2*2-1,0)*2,02		3,131			
	VV		"B1.32 :" (26,15-0,8*4-1,0)*2,02		44,339			
	VV		"B1.33 :" (6,376-0,9)*2,02		11,062			
	VV		"B1.34 :" (6,04-0,9)*2,02		10,383			
	VV		"B2.11 :" (1,2+0,2*2-0,9)*2,02		1,414			
	VV		"B2.12 :" (1,02+0,2*2-0,9)*2,02		1,050			
	VV		"B2.13 :" (3,3+3,345)*2,02		13,423			
	VV		"B2.14 :" (2,72+2,0+0,2*2-0,9)*2,02		8,524			
	VV		"B2.15 :" (4,9+2,0)*2,02		13,938			
	VV		Součet		254,462			
76	K	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové vč. prostřiku, tl. omítky 15-20mm	m2	4 684,971	325,00	1 522 615,58	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		"B1.01 :" 122,941*4,0-1,7*2,02*2-1,9*2,02*2-1,0*2,02*11-0,9*2,02*3-3,0*2,5		442,046			
	VV		"B1.02 :" 41,86*4,0-3,0*2,5		159,940			
	VV		"B1.03 :" 13,13*4,0		52,520			
	VV		"B1.04+1.37 :" (12,23+9,62)*4,0		87,400			
	VV		"B1.05 :" 38,49*4,0-1,7*2,02		150,526			
	VV		"B1.06 :" 17,55*4,0-1,0*2,02*2		66,160			
	VV		"B1.07 :" 16,8*4,0-1,0*2,02*5		57,100			
	VV		"B1.08 :" 11,63*1,98		23,027			
	VV		"B1.09 :" 4,46*1,98		8,831			
	VV		"B1.10 :" 5,4*1,98		10,692			
	VV		"B1.11 :" 11,84*4,0-1,0*2,02-0,9*2,02		43,522			
	VV		"B1.12 :" 15,08*1,98		29,858			
	VV		"B1.13 :" 13,58*1,98		26,888			
	VV		"B1.14 :" (18,31-4,2)*1,98		27,938			
	VV		"B1.15 :" 68,16*4,0-1,0*2,02-1,9*2,02		266,782			
	VV		"B1.16 :" (1,78+2,295)*1,98		8,069			
	VV		"B1.17 :" 1,49*1,98		2,950			
	VV		"B1.18 :" 1,5*1,98		2,970			
	VV		"B1.19 :" 2,0*1,98		3,960			
	VV		"B1.20 :" (2,1+3,92)*1,98		11,920			
	VV		"B1.21 :" 1,5*1,98		2,970			
	VV		"B1.22 :" (3,13+3,775)*1,98		13,672			
	VV		"B1.23 :" 2,15*1,98		4,257			
	VV		"B1.24 :" 23,85*4,0		95,400			
	VV		"B1.25 :" 23,76*4,0		95,040			
	VV		"B1.26 :" 14,16*4,0-1,0*2,02		54,620			
	VV		"B1.27 :" 22,5*4,0-1,0*2,02		87,980			
	VV		"B1.28 :" 16,5*4,0-1,0*2,02		63,980			
	VV		"B1.29 :" 16,49*4,0-1,0*2,02		63,940			
	VV		"B1.30 :" 16,505*4,0-1,0*2,02		64,000			
	VV		"B1.31 :" 16,5*4,0-1,0*2,02		63,980			
	VV		"B1.32 :" 26,15*1,98		51,777			
	VV		"B1.33 :" 6,376*1,98		12,624			
	VV		"B1.34 :" 6,04*1,98		11,959			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"B1.35 :" 15,65*4,0-1,0*2,02		60,580			
	VV		"B1.36 :" 9,82*4,0-1,0*2,02		37,260			
	VV		"B2.01 :" 71,83*4,135-1,0*2,02*13-0,9*2,02*3-1,9*2,02		261,465			
	VV		"B2.02 :" 37,837*4,0-3,0*2,02		145,288			
	VV		"B2.03 :" 13,61*4,25		57,843			
	VV		"B2.04 :" 27,39*4,135		113,258			
	VV		"B2.05 :" 25,89*4,135		107,055			
	VV		"B2.06 :" 33,82*4,135		139,846			
	VV		"B2.07 :" 36,0*4,135		148,860			
	VV		"B2.08 :" 33,21*4,135		137,323			
	VV		"B2.09 :" 25,35*4,135		104,822			
	VV		"B2.10 :" 17,89*4,135		73,975			
	VV		"B2.11 :" (1,2+2,28)*2,115		7,360			
	VV		"B2.12 :" 1,02*2,115		2,157			
	VV		"B2.13 :" (3,94+2,345)*2,115		13,293			
	VV		"B2.14 :" (2,0+2,72)*2,115		9,983			
	VV		"B2.15 :" (4,9+2,0)*2,115		14,594			
	VV		"B2.16 :" 21,87*4,135		90,432			
	VV		"B2.17 :" 25,35*4,135-1,0*2,02		102,802			
	VV		"B2.18 :" 25,35*4,135-1,0*2,02		102,802			
	VV		"B2.19 :" 25,35*4,135-1,0*2,02		102,802			
	VV		"B2.20 :" 36,3*4,135		150,101			
	VV		"B2.21 :" 35,4*4,135		146,379			
	VV		"B3.01 :" 28,42*3,765		107,001			
	VV		Mezisoučet		4 406,579			
	VV		"ostění"278,392		278,392			
	VV		Součet		4 684,971			
	D	62	Úpravy povrchů vnější				2 941 747,59	
77	K	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	305,144	60,00	18 308,64	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04 :					
	VV		(1,4*3,25*2+2,5*0,75*3+1,8*3,25+3,5*2,25+2,0*0,75*3+3,5*2,25*5+1,5*1,25*2+1,0*2,25*25)		132,325			
	VV		(2,0*2,25*36+1,1*2,02+1,5*1,25*2)		167,972			
	VV		(1,1*2,02+1,75*1,5)		4,847			
	VV		Součet		305,144			
78	K	622319526RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 180 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka	m2	45,443	2 283,00	103 746,37	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov.*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,06,07,08,09,10,11,12 :					
	VV		výkres D.1.1.4-06 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		"B/ST1 - ZATEPLENÍ SOKLU :" (20,53*2+27,43+48,03)*0,39		45,443			
	VV		Součet		45,443			
79	K	622319837RT3	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 200 mm, kontaktní nátěr a silikonsilikátová omítka, hlazená, zrnitost 2 mm	m2	502,089	2 329,00	1 169 365,28	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.*□ *Včetně rohových lišt na hranách budov.*□ *kotvy budou opatřeny zátkami*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		B/ST2a - CIHELNÉ BLOKY :					
	VV		(20,53*2+27,43+48,03)*10,16+20,8*2,89		1 243,955			
	VV		-(1,4*3,25*2+2,5*0,75*3+1,8*3,25+3,5*2,25+2,0*0,75*3+3,5*2,25*5+1,5*1,25*2+1,0*2,25*25)		-132,325			
	VV		-(2,0*2,25*36+1,1*2,02+1,5*1,25*2)		-167,972			
	VV		"B/ST2c - 3.NP CIHLENÉ BLOKY :" (7,22*2+8,41*2)*3,0		93,780			
	VV		-(1,1*2,02+1,75*1,5)		-4,847			
	VV		"B/ST2b - ŽB kce :" -338,2164		-338,216			
	VV		"B/ST1 - ZATEPLENÍ SOKLU :" -45,4428		-45,443			
	VV		"B/AT1 ATIKA 2.NP :" -146,8434		-146,843			
	VV		Součet		502,089			
80	K	622319844RT3	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 280 mm, kontaktní nátěr a silikonsilikátová omítka, hlazená, zrnitost 2 mm	m2	489,236	2 950,00	1 443 246,20	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.*□ *Včetně rohových lišt na hranách budov.*□ *kotvy budou opatřeny zátkami*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		B/ST2b - ŽB kce : "1.NP :"					
	VV		(0,95+1,25+0,5+1,0*2+0,75*2+0,375*15+0,625+1,015+0,89+0,5*5)*2,88		48,542			
	VV		(20,53*2+27,43+48,08)*1,05		122,399			
	VV		"2.NP :" (0,5*14+0,4+0,875*2)*3,5		32,025			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(20,53*2+48,08*2-8,41)*1,05		135,251			
	VV		"B/AT1 ATIKA 2.NP :" 146,8434		146,843			
	VV		"dopočet místo ostění"139,196*0,03		4,176			
	VV		Součet		489,236			
81	K	622319853RT3	Zateplení ostění , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 30 mm, kontaktní nátěr a silikonsilikátová omítka	m2	139,196	10,00	1 391,96	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kašírování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapničkou, napojovacích lišt a výztužné tkaniny.*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		(1,4*2+3,25*2*2+2,5*3+0,75*3*2+1,8+3,25*2+3,5+2,25*2+2,0*3+0,75*3*2+3,5*5+2,25*5*2+1,5*2+1,25*2*2+1,0*25+2,25*25*2)*0,28		67,228			
	VV		(2,0*36+2,25*36*2+1,1+2,02*2+1,5*2+1,25*2*2)*0,28		69,199			
	VV		(1,1+2,02*2+1,75+1,5*2)*0,28		2,769			
	VV		Součet		139,196			
82	K	622319017R00	Profily zakládací hliníkové, pro izolaci tl. 200 mm	m	137,220	181,00	24 836,82	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,06,07,08,09,10,11,12 :					
	VV		20,53*2+48,08*2		137,220			
	VV		Součet		137,220			
83	K	622319516R00	Izolace suterénu XPS tl. 180 mm, bez PÚ	m2	154,972	1 167,00	180 852,32	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,06,07,08,09,10,11,12 :					
	VV		výkres D.1.1.4-06 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		"ZATEPLENÍ SOKLU POD TERÉNEM :" (20,53*2+27,43+48,03)*1,33		154,972			
	VV		Součet		154,972			
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				1 419 364,10	
84	K	631312711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 25/30,	m3	126,774	5 360,00	679 508,64	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP1 :					
	VV		"B1.01,B1.02,B1.24-B1.31 :" (149,27+68,1+32,45+32,03+11,61+31,63+15,13+15,1+15,14+15,13)*0,07		26,991			
	VV		SKLADBA B/SP3 :					
	VV		"B106-B1.08,B1.11-B1.14 :" (19,1+10,35+8,43+8,75+13,19+11,24+20,01)*0,06		5,464			
	VV		SKLADBA B/SP4 :					
	VV		"B1.09-B1.10,B1.16-B1.23,B1.32-B1.34 :" (1,23+1,72+4,08+3,42+5,09+7,84+8,23+11,75+11,95+4,02+14,46+2,21+2,04)*0,06		4,682			
	VV		SKLADBA B/SP6 :					
	VV		"B2.04-B2.10,B2.16-B.2.21 :" (46,12+40,27+69,87+7,935*6,68+67,07+36,63+9,29+23,09+36,63*3+79,96+76,26)*0,09		55,031			
	VV		SKLADBA B/SP8 :					
	VV		"B2.01,B2.07 :" (26,65*3,0+74,55-7,935*6,68)*0,09		9,134			
	VV		SKLADBA B/SP9 :					
	VV		"B2.01,B2.02 :" (101,41-26,65*3,0+61,87+(0,1478*11+0,1468*19)*2,0)*0,09		8,294			
	VV		SKLADBA B/SP2 :					
	VV		"B1.05,B1.15 :" (89,07+152,9)*0,06		14,518			
	VV		SKLADBA B/SP7 :					
	VV		"B2.11-B2.15 :" (2,96+7,09+7,74+5,66+9,8)*0,08		2,660			
	VV		Součet		126,774			
85	K	631319151R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm	m3	126,774	1 400,00	177 483,60	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 84 :" 126,774		126,774			
	VV		Součet		126,774			
86	K	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm	m3	126,774	230,00	29 158,02	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 84 :" 126,774		126,774			
	VV		Součet		126,774			
87	K	631361921RT8	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm	t	14,370	33 500,00	481 395,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně distančních prvků*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP1 :					
	VV		"B1.01,B1.02,B1.24-B1.31 :" (149,27+68,1+32,45+32,03+11,61+31,63+15,13+15,1+15,14+15,13)*7,99*1,1*0,001		3,389			
	VV		SKLADBA B/SP3 :					
	VV		"B106-B1.08,B1.11-B1.14 :" (19,1+10,35+8,43+8,75+13,19+11,24+20,01)*7,99*1,1*0,001		0,800			
	VV		SKLADBA B/SP4 :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"B1.09-B1.10,B1.16-B1.23,B1.32-B1.34 :" (1,23+1,72+4,08+3,42+5,09+7,84+8,23+11,75+11,95+4,02+14 ,46+2,21+2,04)*7,99*1,1*0,001		0,686			
	VV		SKLADBA B/SP6 :					
	VV		"B2.04-B2.10,B2.16-B.2.21 :" (46,12+40,27+69,87+7,935*6,68+67,07+36,63+9,29+23,09+3 6,63*3+79,96+76,26)*7,99*1,1*0,001		5,374			
	VV		SKLADBA B/SP8 :					
	VV		"B2.01,B2.07 :" (26,65*3,0+74,55-7,935*6,68)*7,99*1,1*0,001		0,892			
	VV		SKLADBA B/SP9 :					
	VV		"B2.01,B2.02 :" (101,41-26,65*3,0+61,87+(0,1478*11+0,1468*19)*2,0)*7,99*1,1*0,001		0,810			
	VV		SKLADBA B/SP2 :					
	VV		"B1.05,B1.15 :" (89,07+152,9)*7,99*1,1*0,001		2,127			
	VV		SKLADBA B/SP7 :					
	VV		"B2.11-B2.15 :" (2,96+7,09+7,74+5,66+9,8)*7,99*1,1*0,001		0,292			
	VV		Součet		14,370			
88	K	632411115RT1	Potěr ze suchých směsí samonivelační anhydritový, tloušťky 15 mm, bez penetrace	m2	45,177	420,00	18 974,34	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *s rozprostřením a uhlazením*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP10a :					
	VV		"B3.01 HLAVNÍ MEZIPODESTA :" 43,44-(5,135*2,005+1,995*2,0+5,135*2,0)		18,884			
	VV		SKLADBA B/10b :					
	VV		"MEZIPODESTY B1.02,B2.02,B3.01 :" 2,0*2,285+2,005*2,285+2,0*2,285+2,005*2,285+2,0*3,995		26,293			
	VV		Součet		45,177			
89	K	632441111R00	Potěr litý anhydritový , pevnost v tlaku 20 MPa, pokládaná plocha do 100 m2, tloušťka 35 mm	m2	42,380	460,00	19 494,80	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, dvojí (křížem vedené) rozvlnění hrazdami*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP5 :					
	VV		"B1.03,B1.04,B1.35,B1.36 :" 7,1+15,75+13,52+6,01		42,380			
	VV		Součet		42,380			
90	K	632441112R00	Potěr litý anhydritový , pevnost v tlaku 20 MPa, pokládaná plocha do 100 m2, příplatek za každých dalších 5 mm	m2	296,660	45,00	13 349,70	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, dvojí (křížem vedené) rozvlnění hrazdami*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP5 :					
	VV		"B1.03,B1.04,B1.35,B1.36 :" (7,1+15,75+13,52+6,01)*7		296,660			
	VV		Součet		296,660			
	D	64	Výplně otvorů				5 247 085,25	
91	K	648991113RT2	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 250 mm	m	2,000	454,00	908,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-06 :					
	VV		"B/T01 :" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
92	K	648991113RT3	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 300 mm	m	2,000	680,00	1 360,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-06 :					
	VV		"B/T02 :" 2,0*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
93	K	648991113RT6	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 500 mm	m	142,250	821,00	116 787,25	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-06 :					
	VV		"B/T01 :" 1,0*25		25,000			
	VV		"B/T02 :" 1,5*6		9,000			
	VV		"B/T03 :" 2,0*39		78,000			
	VV		"B/T04 :" 2,5*3		7,500			
	VV		"B/T05 :" 3,5*6		21,000			
	VV		"B/T06 :" 1,75*1		1,750			
	VV		Součet		142,250			
94	K	B1D01	EXTERIÉROVÉ HLINÍKOVÉ DVEŘE, 1400x3250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD, výška dveří 2450mm	kus	1,000	97 812,00	97 812,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *EXTERIÉROVÉ HLINÍKOVÉ DVEŘE VČ. ZÁRUBNĚ,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *tepelně izolační tříkomorový systém. Uf= 1,3*□ *W/m2K, šířka rámu 92 mm, křídlo prosklené, dekor*□ *RAL 7016 uvnitř i vně dveří*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *ano*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *bezpečnostní zámek, magnetický kontakt, kování*□ *nerezové štítkové, provedení klika/klika, opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179, madlo na*□ *straně otvírání ve výši 800 - 900mm, na obou*□ *křídlech,*□ *napojeno na systém generálních a hlavních klíčů,*□ *skupiny generálních a hlavních klíčů určí investor*□ *ZASKLENÍ:*□ *tepelně izolační trojsklo Ug=0,5 w/m2K*□ *PRÁH PODLAHOVÁ LIŠTA*□ *prahová lišta hliníková*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *není,*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *mechanický stavěč dveřís gumou , výška*□ *160mm, šířka 30 mm, zdvih 35 mm*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *Součinitel prostupu tepla max. Ud=0,92W/m2K,*□ *na straně dveří madlo osazeno ve výši 800-900*□ *mm,*□ *opatřeny symbolem vozíčkáře, do výše 400 mm*□ *bude provedena nerozbytná úprava, ve výšce*□ *1000 a 1600 mm budou opatřeby pruhem ze*□ *značek o průměru min. 50 mm vzdálených od*□ *sebe max 150 mm*				
95	K	B1D02	EXTERIÉROVÉ HLINÍKOVÉ DVEŘE, 1800x3250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD, výška dveří 2450mm	kus	1,000	112 585,00	112 585,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *EXTERIÉROVÉ HLINÍKOVÉ DVEŘE VČ. ZÁRUBNĚ,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *tepelně izolační tříkomorový systém. Uf= 1,3*□ *W/m2K, šířka rámu 92 mm, křídlo prosklené, dekor*□ *RAL 7016 uvnitř i vně dveří*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *ano*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *elektromechanický samozamykací zámek (rozměry*□ *zámku dle šířky rámu křídla), součástí dveří je*□ *kabelová zadlabávací kovová průchodka, kování*□ *nerezové štítkové, provedení klika/klika, opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179, madlo na*□ *straně otvírání ve výši 800 - 900mm, na obou*□ *křídlech,*□ *napojeno na systém generálních a hlavních klíčů,*□ *skupiny generálních a hlavních klíčů určí investor*□ *ZASKLENÍ:*□ *tepelně izolační trojsklo Ug=0,5 w/m2K*□ *PRÁH PODLAHOVÁ LIŠTA*□ *prahová lišta hliníková*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *není*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *mechanický stavěč dveří s gumou,výška*□ *160mm, šířka 30 mm, zdvih 35 mm*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *Součinitel prostupu tepla max. Ud=0,92W/m2K,*□ *hlavní křídlo š. 900mm,*□ *na straně dveří madlo osazeno ve výši 800-*□ *900 mm,*□ *opatřeny symbolem vozíčkáře, do výše 400*□ *mm bude provedena nerozbytná úprava, ve*□ *výšce 1000 a 1600 mm budou opatřeby*□ *pruhem ze značek o průměru min. 50 mm*□ *vzdálených od sebe max 150 mm*				
96	K	B1D03	EXTERIÉROVÉ HLINÍKOVÉ DVEŘE, 1400x3250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD, výška dveří 2450mm	kus	1,000	97 812,00	97 812,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *EXTERIÉROVÉ HLINÍKOVÉ DVEŘE VČ. ZÁRUBNĚ,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *tepelně izolační tříkomorový systém. Uf= 1,3*□ *W/m2K, šířka rámu 92 mm, křídlo prosklené, dekor*□ *RAL 7016 uvnitř i vně dveří*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *ano*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *bezpečnostní zámek, magnetický kontakt, kování*□ *nerezové štítkové, provedení klika/klika, opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179, madlo na*□ *straně otvírání ve výši 800 - 900mm, na obou*□ *křídlech,*□ *napojeno na systém generálních a hlavních klíčů,*□ *skupiny generálních a hlavních klíčů určí investor*□ *ZASKLENÍ:*□ *tepelně izolační trojsklo Ug=0,5 w/m2K*□ *PRÁH PODLAHOVÁ LIŠTA*□ *prahová lišta hliníková*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *není*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *mechanický stavěč dveří s gumou , výška*□ *160mm, šířka 30 mm,zdvih 35 mm*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *Součinitel prostupu tepla max. Ud=0,92W/m2K,*□ *na straně dveří madlo osazeno ve výši 800-900*□ *mm,*□ *opatřeny symbolem vozíčkáře, do výše 400 mm*□ *bude provedena nerozbytná úprava, ve výšce*□ *1000 a 1600 mm budou opatřeby pruhem ze*□ *značek o průměru min. 50 mm vzdálených od*□ *sebe max 150 mm*				
97	K	B1D04	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 265,00	12 265,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*				
98	K	B1D05	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	47 754,00	47 754,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo částečně prosklené,*□ *sklo:lepené bezpečnostní sklo tl. 6mm, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *budou ve výšce 1000 a 1600 mm opatřeny*□ *pruhem ze značek o průměru min 50 mm*□ *vzdálených od sebe max. 150 mm*□ *do výše 400 mm bude provedena nerozbitná*□ *úprava*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*□ *madlo na straně otvírání ve výši 800 - 900mm,*□ *na obou křídlech*				
99	K	B1D06	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	30 215,00	30 215,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo částečně prosklené,*□ *sklo:lepené bezpečnostní sklo tl. 6mm, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch:HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *budou ve výšce 1000 a 1600 mm opatřeny*□ *pruhem ze značek o průměru min 50 mm*□ *vzdálených od sebe max. 150 mm*□ *do výše 400 mm bude provedena nerozbitná*□ *úprava*□ *madlo na straně otvírání ve výši 800 - 900mm,*□ *na obou křídlech*				
100	K	B1D07	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
101	K	B1D08	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
102	K	B1D09	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
103	K	B1D10	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 584,00	15 584,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC, Kování: štítové dveřní*□ *kování na WC z nerez oceli, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *-vodorovné madlo na vnitřní straně dveří ve*□ *výšce 800 - 900 mm*□ *-na vnější straně dveřního křídla piktogram*□ *symbolu zařízení prostoru pro osoby na vozíku*□ *(WC invalidi) rozměry cca 150x150 mm*□ *(informační systém)*□ *-háčky na oděvy ve výšce 1200 mm na vnitřní*□ *straně dveří*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
104	K	B1D11	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	16 903,00	16 903,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta*□ *šroubovací, barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
105	K	B1D12	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	16 903,00	16 903,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
106	K	B1D13	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	16 903,00	16 903,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
107	K	B1D14	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 813,00	12 813,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
108	K	B1D15	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 813,00	12 813,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
109	K	B1D16	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 813,00	12 813,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
110	K	B1D17	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 813,00	12 813,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
111	K	B1D18	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 813,00	12 813,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch:HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
112	K	B1D19	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 813,00	12 813,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
113	K	B1D20	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 323,00	15 323,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
114	K	B1D21	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 323,00	15 323,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
115	K	B1D22	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	166 356,00	166 356,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *DŘEVĚNÉ INTERIÉROVÉ DVEŘE,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ S BOČNÍMI DÍLY A*□ *NADSVĚTLÍKEM*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení,*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska, sklo:lepené*□ *bezpečnostní sklo tl. 6mm, povrch: HPL laminát,*□ *dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *ano*□ *NADSVĚTLÍK*□ *ano*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EI15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKAmechanický stavěč dveří s*□ *gumou , výška 160mm, šířka 30 mm,zdvih 35*□ *mm*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*□ *madlo na straně otvírání ve výši 800 - 900mm,*□ *na obou křídlech*□ *na straně dveří madlo osazeno ve výši 800-900*□ *mm,*□ *opatřeny symbolem vozíčkáře, do výše 400*□ *mm bude provedena nerozbytná úprava, ve*□ *výšce 1000 a 1600 mm budou opatřeby*□ *pruhem ze značek o průměru min. 50 mm*□ *vzdálených od sebe max 150 mm*					
116	K	B1D23	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	166 356,00	166 356,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *DŘEVĚNÉ INTERIÉROVÉ DVEŘE,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ S BOČNÍMI DÍLY A*□ *NADSVĚTLÍKEM*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení,*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska, sklo:lepené*□ *bezpečnostní sklo tl. 6mm, povrch: HPL laminát,*□ *dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *ano*□ *NADSVĚTLÍK*□ *ano*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EI15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKAmechanický stavěč dveří s*□ *gumou , výška 160mm, šířka 30 mm,zdvih 35*□ *mm*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*□ *madlo na straně otvírání ve výši 800 - 900mm,*□ *na obou křídlech*□ *na straně dveří madlo osazeno ve výši 800-900*□ *mm,*□ *opatřeny symbolem vozíčkáře, do výše 400*□ *mm bude provedena nerozbytná úprava, ve*□ *výšce 1000 a 1600 mm budou opatřeby*□ *pruhem ze značek o průměru min. 50 mm*□ *vzdálených od sebe max 150 mm*					
117	K	B1D24	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	19 643,00	19 643,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
118	K	B1D25	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	16 903,00	16 903,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
119	K	B1D26	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1600x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	75 929,00	75 929,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo částečně prosklené,*□ *sklo:lepené bezpečnostní sklo tl. 6mm, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW30/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *budou ve výšce 1000 a 1600 mm opatřeny*□ *pruhem ze značek o průměru min 50 mm*□ *vzdálených od sebe max. 150 mm*□ *do výše 400 mm bude provedena nerozbitná*□ *úprava, dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*□ *madlo na straně otvírání ve výši 800 - 900mm,*□ *na obou křídlech*				
120	K	B1D27	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1600x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	75 929,00	75 929,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo částečně prosklené,*□ *sklo:lepené bezpečnostní sklo tl. 6mm, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW30/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *budou ve výšce 1000 a 1600 mm opatřeny*□ *pruhem ze značek o průměru min 50 mm*□ *vzdálených od sebe max. 150 mm*□ *do výše 400 mm bude provedena nerozbitná*□ *úprava, dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*□ *madlo na straně otvírání ve výši 800 - 900mm,*□ *na obou křídlech*				
121	K	B1D28	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	11 900,00	11 900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
122	K	B1D29	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 813,00	12 813,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
123	K	B1D30	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 813,00	12 813,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	K	B1D31	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 206,00	13 206,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křidlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC, Kování: štítové dveřní*□ *kování na WC z nerez oceli, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
125	K	B1D32	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 813,00	12 813,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křidlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
126	K	B1D33	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	21 066,00	21 066,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křidlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
127	K	B1D34	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 813,00	12 813,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
128	K	B1D35	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	21 066,00	21 066,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
129	K	B1D36	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
130	K	B1D37	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *matný lak,*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
131	K	B1D38	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
132	K	B1D39	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *150 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
133	K	B1D40	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	11 900,00	11 900,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 110mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
134	K	B1D41	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 293,00	12 293,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 95mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC, Kování: štítové dveřní*□ *kování na WC z nerez oceli, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*				
135	K	B1D42	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 700x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	12 293,00	12 293,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 95mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC, Kování: štítové dveřní*□ *kování na WC z nerez oceli, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*				
136	K	B1D43	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 206,00	13 206,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 110 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací WC, Kování: štítové dveřní*□ *kování na WC z nerez oceli, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
297	K	B1D44	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	16 903,00	16 903,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové*□ *provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací, barva stříbrná š.40mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
137	K	B1O01	Hliníkové okno, 2500x750 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	45 125,00	45 125,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *hliníkové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *dvoukřídlé fixní,*□ *stavební hloubka 92 mm, UF=0,98 W/m2K*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové s antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní vertikální žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,77 W/m2K*□ *OKNO JE PROTIPOŽÁRNÍ*□ *EI30/DP3*					
138	K	B1O02	Plastové okno, 2500x750 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	2,000	16 691,00	33 382,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s*□ *přerušeným tepelným mostem*□ *dvoukřídlé,sklopné, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní vertikální žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*					
139	K	B1O03	Plastové okno, 3500x2250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	4,000	50 406,00	201 624,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s*□ *přerušeným tepelným mostem*□ *5 křídel,sklopné a otevíravé viz náhled, stavební*□ *hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní vertikální žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*				
140	K	B1O04	Plastové okno, 2000x750 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	3,000	12 766,00	38 298,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s*□ *přerušeným tepelným mostem*□ *dvoukřídlé,sklopné, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*				
141	K	B1O05	Hliníkové okno, 3500x2250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	190 482,00	190 482,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *hliníkové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *5-křídlé fixní,*□ *stavební hloubka 92 mm, UF=0,98 W/m2K*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové s antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní vertikální žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,77 W/m2K*□ *OKNO JE PROTIPOŽÁRNÍ*□ *EI15/DP1*				
142	K	B1O06	Hliníkové okno, 1500x1250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	44 275,00	44 275,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *hliníkové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *dvou křídlé fixní,*□ *stavební hloubka 92 mm, UF=0,98 W/m2K*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové s antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,77 W/m2K*□ *OKNO JE PROTIPOŽÁRNÍ*□ *EI15/DP1*					
143	K	B1O07	Plastové okno, 1500x1250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 781,00	13 781,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s*□ *přerušeným tepelným mostem*□ *dvoukřídlé,otevíravé sklopné, stavební hloubka*□ *82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*					
144	K	B1O08	Plastové okno, 1000x2250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	2,000	12 269,00	24 538,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s*□ *přerušeným tepelným mostem*□ *jendokřídlé, otevíravé sklopné, stavební hloubka*□ *82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*					
145	K	B1O09	Plastové okno, 1000x2250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	23,000	15 016,00	345 368,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s*□ *přerušeným tepelným mostem, jednokřídlé,*□ *otevíravé sklopné, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní vertikální žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*					
146	K	B1O10	Plastové okno, 2000x1250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	16 146,00	16 146,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *trojkřídlé,otevíravé viz. náhled, stavební hloubka*□ *82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků , z obou stran*□ *BARVA*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *osazeno ve výšce 800 mm, řešeno*□ *s předsunutou plochou š. 250 mm*					
298	K	B1O11	Plastová stěna - dveře 1500x3250mm + okno 2000x2250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	83 942,00	83 942,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s*□ *přerušeným tepelným mostem*□ *5 křídel,sklopné a otevíravé viz náhled, stavební*□ *hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *vnitřní vertikální žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*					
147	K	B2D01	EXTERIÉROVÉ OCELOVÉ DVEŘE, 900X1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	51 130,00	51 130,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *EXTERIÉROVÉ OCELOVÉ DVEŘE,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *oboustranně opláštěné s vnitřní izolační výplní a*□ *děleným tepelným mostem. Tloušťka dveřního*□ *křídla 45mm. Dveře jsouopláštěny PZ plechem s*□ *vrchním nátěrem v požadované barvě RAL 7016. 3*□ *x šroubovací závěs. Dodány včetně prahové lišty*□ *Zárubně ocelové ZH pro zděné příčky tl. 160 mm.*□ *ZÁRUBEŇ*□ *Hliníková typová,RAL7016 - antracitová šedá - uvnitř i vně*□ *dveří*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *bezpečnostní zámek, kování nerezové štítkové,*□ *provedení klika/klika, optřeno panikovým kováním*□ *dle ČSN EN 179, madlo na straně otvírání ve výši*□ *800 - 900mm, na obou křídlech,*□ *napojeno na systém generálních a hlavních klíčů,*□ *skupiny generálních a hlavních klíčů určí investor*□ *ZASKLENÍ:*□ *bez prosklení*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EI15/DP1-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *Součinitel prostupu tpela max. Ud=1,14 W/m2K*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*□ *madlo na straně otvírání ve výši 800 - 900mm,*□ *na obou křídlech*					
148	K	B2D02	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	150 369,00	150 369,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉS BOČNÍM DÍLEM A*□ *NADSVĚTLÍKEM*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové*□ *provedení, výplň křídla: odlehčená DTD deska,*□ *sklo:lepené bezpečnostní sklo tl. 6mm, povrch:*□ *HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *ano*□ *NADSVĚTLÍK*□ *ano*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou*□ *vložku,napojeno na systém generálních a*□ *hlavních klíčů, skupiny generálních a hlavních*□ *klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *bez prahu*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EI15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *mechanický stavěč dveří s gumou,výška*□ *160mm, šířka 30 mm, zdvih 35 mm*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*□ *madlo na straně otvírání ve výši 800 - 900mm,*□ *na obou křídlech*					
149	K	B2D03	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	140 711,00	140 711,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *OTOČNÉ S BOČNÍMI DÍLY*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení,*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska, sklo:lepené*□ *bezpečnostní sklo tl. 6mm, povrch: HPL laminát,*□ *dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *ano*□ *NADSVĚTLÍK*□ *ne*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová, ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *objektová dilatační podlahová lišta,*□ *hliníková,*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EI15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *mechanický stavěč dveří s gumou,výška*□ *160mm, šířka 30 mm, zdvih 35 mm*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*□ *madlo na straně otvírání ve výši 800 - 900mm,*□ *na obou křídlech*					
150	K	B2D04	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 1800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	19 643,00	19 643,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*					
151	K	B2D05	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 178,00	13 178,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
152	K	B2D06	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 178,00	13 178,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
153	K	B2D07	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	26 434,00	26 434,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
154	K	B2D08	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	16 903,00	16 903,00	
P			*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*				
155	K	B2D09	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	16 903,00	16 903,00	
P			*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*				
156	K	B2D10	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 178,00	13 178,00	
P			*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
157	K	B2D11	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	20 518,00	20 518,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*					
158	K	B2D12	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
159	K	B2D13	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
160	K	B2D14	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	15 688,00	15 688,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *hliníková přechodová oblá lišta šroubovací,*□ *barva stříbrná, š. 40 mm*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
161	K	B2D15	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 178,00	13 178,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
162	K	B2D16	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 178,00	13 178,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
163	K	B2D17	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 178,00	13 178,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
164	K	B2D18	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 178,00	13 178,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
165	K	B2D19	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	26 434,00	26 434,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo*□ *opatřeno panikovým kováním dle*□ *ČSN EN 179*					
166	K	B2D20	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	26 434,00	26 434,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EW15/DP3-C*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *samozavírač typu C2 se zpožděním*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *dveřní křídlo bez zámku nebo opatřeno*□ *panikovým kováním dle ČSN EN 179*					
167	K	B2D21	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
168	K	B2D22	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	17 824,00	17 824,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,SH pro sádrokartonové příčky, tl.*□ *125 mm, barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
169	K	B2D23	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 800x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 178,00	13 178,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*					
170	K	B2D24	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 178,00	13 178,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
171	K	B2D25	VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM, 900x1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	13 178,00	13 178,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ DVEŘE PLNÉ S HPL LAMINÁTEM,*□ *JEDNOKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *křídlo plné, oboustranně hladké, falcové provedení*□ *výplň křídla: odlehčená DTD deska*□ *povrch: HPL laminát, dekor: javor*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁRUBEŇ*□ *ocelová typová,ZH pro zděné příčky, tl. 160 mm,*□ *barva RAL 7040*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *zámek zadlabávací na zámkovou vložku,napojeno*□ *na systém generálních a hlavních klíčů, skupiny*□ *generálních a hlavních klíčů určí investor,*□ *zámková cylindrická vložka, dvoustranná 72 mm*□ *Kování: štítové interiérové z nerez oceli, rozteč 72*□ *mm, provedení klika/klika*□ *PRÁH/ PŘECHODOVÁ LIŠTA*□ *ne*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *ne*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *ne*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *ne*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *nejsou*□ *VĚTRACÍ MŘÍŽKA*□ *nerezová větrací mřížka 500x100 mm*□ *podříznutí dveřního křídla o 15 mm*				
172	K	B2O01	Hliníkové okno, 2000x2250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	120 061,00	120 061,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *hliníkové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem, trojkřídlé fixní, stavební*□ *hloubka 92 mm, Uf=0,98 W/m2K*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové s antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *venkovní žaluzie, specifikace viz d.1.1.5-08 výpis*□ *ostatních prvků*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw*□ *= 0,77 W/m2K*□ *OKNO JE PROTIPOŽÁRNÍ*□ *EW15/DP3*				
173	K	B2O02	Plastové okno, 2000x2250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	14,000	41 620,00	582 680,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem, trojkřídlé,otevíravé a sklopné*□ *dle náhledu, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *v případě že nejsou osazeny venkovní žaluzie,*□ *jsou navrženy vnitřní vertikální žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw*□ *= 0,73 W/m2K*					
174	K	B2O03	Plastové okno, 2000x2250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	19,000	41 684,00	791 996,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem, trojkřídlé,otevíravé a sklopné*□ *dle náhledu, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *v případě že nejsou osazeny venkovní žaluzie,*□ *jsou navrženy vnitřní vertikální žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw*□ *= 0,73 W/m2K*					
175	K	B2O04	Hliníkové okno, 2000x2250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	2,000	120 061,00	240 122,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *hliníkové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *trojkřídlé fixní,*□ *stavební hloubka 92 mm, UF=0,98 W/m2K*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové s antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *v případě že nejsou osazeny venkovní žaluzie,*□ *jsou navrženy vnitřní vertikální žaluzie*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw*□ *= 0,77 W/m2K*□ *SESTAVA S POŽADAVKY NA*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EI15/DP1*					
176	K	B2O05	Hliníkové okno, 1500x1250 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	2,000	44 275,00	88 550,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *hliníkové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *dvoukřídlé fixní,*□ *stavební hloubka 92 mm, Uf=0,98 W/m2K*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční*□ *rámeček*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové s antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských*□ *prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw*□ *= 0,77 W/m2K*□ *SESTAVA S POŽADAVKY NA*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *EI15/DP1*				
177	K	B3D01	EXTERIÉROVÉ OCELOVÉ DVEŘE, 1000X1970 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	51 380,00	51 380,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *EXTERIÉROVÉ OCELOVÉ DVEŘE,*□ *DVOUKŘÍDLÉ, OTOČNÉ*□ *oboustranně opláštěné s vnitřní izolační výplní a*□ *děleným tepelným mostem. Tloušťka dveřního*□ *křídla 45mm. Dveře jsouopláštěny PZ plechem s*□ *vrchním nátěrem v požadované barvě RAL 7016. 3*□ *x šroubovací závěs. Dodány včetně prahové lišty*□ *Zárubně ocelové ZH pro zděné příčky tl. 160 mm.*□ *ZÁRUBEŇ*□ *Hliníková typová,RAL7016 - antracitová šedá - uvnitř i vně*□ *dveří*□ *BOČNÍ DÍL*□ *není*□ *NADSVĚTLÍK*□ *není*□ *ZÁMEK/KOVÁNÍ*□ *bezpečnostní, kování nerezové štítkov, dveřní*□ *křídlo bez zámku nebo optřeno panikovým*□ *kováním dle ČSN EN 179*□ *ZASKLENÍ:*□ *bez prosklení*□ *POŽÁRNÍ ODOLNOST*□ *není*□ *SAMOZAVÍRAČ*□ *není*□ *DVEŘNÍ ZARÁŽKA*□ *mechanický stavěč dveřís gumou , výška*□ *160mm, šířka 30 mm, zdvih 35 mm*□ *ZVUKOVÁ IZOLACE*□ *bez požadavku*□ *DALŠÍ POŽADAVKY*□ *Součinitel prostupu tpela max. Ud=1,14 W/m2K*				
178	K	B3O01	Plastové okno, 1750x1500 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	14 688,00	14 688,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *RÁM + KŘÍDLO*□ *Plastové, vícekomorový profil s přerušeným*□ *tepelným mostem*□ *dvoukřídlé,otevíravé, stavební hloubka 82 mm*□ *ZASKLENÍ*□ *tepelně izolační trojsklo, argon, distanční rámeček*□ *součinitel prostupu tepla max. Ug=0,5W/m2K*□ *KOVÁNÍ*□ *celoobvodové se čtyř polohovou klikou s*□ *antikorozní úpravou*□ *VNITŘNÍ PARAPET*□ *vnitřní plastový parapet, barva bílá RAL 9010,*□ *specifikace viz D.1.1.5-06 výpis truhlářských prvků*□ *VNĚJŠÍ PARAPET*□ *vnější parapet: lakovaný PZ plech tl. 0,75 mm,*□ *specifikace viz D.1.1.5-05 výpis klempířských*□ *prvků*□ *PŘÍSLUŠENSTVÍ*□ *bez žaluzií*□ *BARVA*□ *z vnější strany barva antracit RAL*□ *7016*□ *z vnitřní strany barva bíla RAL*□ *9010*□ *Součinitel prostupu tepla max Uw =*□ *0,73 W/m2K*				
179	K	B3O02	Kopulový světlík s trojsklem, 1500x1800 mm - D+Mbližší specifikace viz. PD	kus	1,000	94 800,00	94 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *KOPULOVÝ SVĚTLÍK*□ *Kopulový světlík s trojsklem. Světlík je*□ *otevíratelný a slouží k odvodu kouře.*□ *jenovitá světlost otvoru: 1500 x 1800 mm*□ *výška zdvihu: 75 cm*□ *Plocha odvětrání při výšce 75 zdvihu 75 cm*□ *je 2,14 m2.*□ *Součástí světlíku je elektrický systém 24V s*□ *funkcí otevřít/zavřít.*□ *Součástí je řídící centrála, požární tlačítka,*□ *detektor kouře. Řídící centrála lze spojit s*□ *EPS a obsahuje vedle řídící techniky i záložní*□ *zdroj.*□ *ZASKLENÍ*□ *Součinitel prostupu tepla max Ug = 1,8*□ *W/m2K*□ *RÁM*□ *Součinitel prostupu tepla max Uf = 1,8*□ *W/m2K*□ *MANŽETA*□ *tepelně izolována z PVC, s výstupkem proti*□ *zatékání vody, výška manžety 50cm*□ *BARVA*□ *bílá RAL 9010*□ *součinitel prostupu tepla max*□ *Uw = 1,4 W/m2K*					
	D	9	Ostatní konstrukce, bourání				23 500,00	
180	K	90001	Prostupy konstrukcí	soubor	1,000	23 500,00	23 500,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *zdivo*□ *PR-VZT-01 - 1ks*□ *PR-VZT-02 - 3ks*□ *PR-VZT-03 - 1ks*□ *PR-VZT-04 - 1ks*□ *PR-VZT-05 - 1ks*□ *PR-VZT-07 - 1ks*□ *PR-VZT-08 - 2ks*□ *PR-VZT-09 - 2ks*□ *PR-VZT-10 - 2ks*□ *PR-VZT-11 - 1ks*□ *PR-VZT-12 - 2ks*□ *PR-VZT-13 - 1ks*□ *PR-VZT-14 - 2ks*□ *PR-VZT-15 - 4ks*□ *PR-VZT-16 - 1ks*□ *ŽB deska*□ *PR-VZT-17 - 1ks*□ *PR-VZT-18 - 1ks*□ *PR-VZT-19 - 1ks*□ *PR-VZT-20 - 1ks*□ *stropní panel*□ *PR-VZT-21 - 1ks*					
	D	94	Lešení a stavební výtahy				623 105,87	
181	K	941941032R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	1 325,235	77,00	102 043,10	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *včetně kotvení*					
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12 :					
	VV		(22,53*2+29,43+50,03)*10,16+20,8*2,89		1 325,235			
	VV		Součet		1 325,235			
182	K	941941192R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky přes 10 do 30 m	m2	7 951,411	29,00	230 590,92	RTS
	P		*Poznámka k položce:*□ *včetně kotvení*					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 181 :" 1325,23520*6		7 951,411			
	VV		Součet		7 951,411			
183	K	941941832R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	1 325,235	62,00	82 164,57	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 181 :" 1325,23520		1 325,235			
	VV		Součet		1 325,235			
184	K	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	1 719,570	88,00	151 322,16	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04 :					
	VV		839,05+837,08+43,44		1 719,570			
	VV		Součet		1 719,570			
185	K	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 325,235	9,00	11 927,12	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 181 :" 1325,23520		1 325,235			
	VV		Součet		1 325,235			
186	K	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	7 951,411	5,00	39 757,06	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 185 :" 1325,23520*6		7 951,411			
	VV		Součet		7 951,411			
187	K	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 325,235	4,00	5 300,94	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 185 :" 1325,23520		1 325,235			
	VV		Součet		1 325,235			
	D	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				1 035 474,39	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
188	K	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	1 719,570	127,00	218 385,39	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04 :					
	VV		839,05+837,08+43,44		1 719,570			
	VV		Součet		1 719,570			
189	K	722254231RT2	Požární příslušenství hydrantový systém D 25, box nerez, stálotvará hadice, průměr 19/30	kus	2,000	7 850,00	15 700,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-09 :					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
190	K	06	ODPADKOVÝ KOŠ	kus	9,000	660,00	5 940,00	
	P		*Poznámka k položce:* *válcový odpadkový koš, nerezový, otevírání nášlapem, vnitřní plastová odnímatelná nádoba, objem 5L*					
	VV		výkres D.1.1.2-15,16 :					
	VV		"1.np :" 5		5,000			
	VV		"2.np :" 4		4,000			
	VV		Součet		9,000			
191	K	07	ODPADKOVÝ KOŠ	kus	7,000	790,00	5 530,00	
	P		*Poznámka k položce:* *válcový odpadkový koš, nerezový, otevírání nášlapem, vnitřní plastová odnímatelná nádoba, objem 12L*					
	VV		výkres D.1.1.2-15,16 :					
	VV		"1.np :" 3		3,000			
	VV		"2.np :" 4		4,000			
	VV		Součet		7,000			
192	K	08	WC KARTÁČ	kus	9,000	960,00	8 640,00	
	P		*Poznámka k položce:* *toaletní záchodový kartáč; nádoba sklo/keramika, kotvené na stěnu; držadlo chromované; včetně kotvení*					
	VV		výkres D.1.1.2-15,16 :					
	VV		"1.np :" 7		7,000			
	VV		"2.np :" 2		2,000			
	VV		Součet		9,000			
193	K	09	ZÁSOBNÍK TOALETNÍHO PAPÍRU	kus	13,000	1 900,00	24 700,00	
	P		*Poznámka k položce:* *zásobník toaletního papíru; nerezový, uzamykatelný; rozměr dle dodavatele, určený pro role 190mm* *štěrbina pro kontrolu obsahu; včetně kotvení na stěnu*					
	VV		výkres D.1.1.2-15,16 :					
	VV		"1.np :" 7		7,000			
	VV		"2.np :" 6		6,000			
	VV		Součet		13,000			
194	K	10	NÁSTĚNNÝ VYSOUŠEČ RUKOU	kus	11,000	11 240,00	123 640,00	
	P		*Poznámka k položce:* *bezdotykový, rozměry cca 690x330x220 mm, bezkontaktní motor, napětí 230V, včetně infračervených* *senzorech pohybu, ochrana proti přehřátí, nadproudová ochrana, ochrana před zkratem, rychlost* *proudění 90m/s, instalace nástěnná, dodávka včetně kotvení na stěnu*					
	VV		výkres D.1.1.2-15,16 :					
	VV		"1.np :" 5		5,000			
	VV		"2.np :" 6		6,000			
	VV		Součet		11,000			
195	K	13	KOUPELNOVÉ ZRCADLO	kus	13,000	1 890,00	24 570,00	
	P		*Poznámka k položce:* *zrcadlo rozměru cca 500 x 800mm (dle rozměru obkladu!), zapuštěné do obkladu; bez koupelnového* *osvětlení; dodávka včetně kotvení, umístění koordinovat s umístěním (a rozměry) dávkovače mýdla*					
	VV		výkres D.1.1.2-15,16 :					
	VV		"1.np :" 10		10,000			
	VV		"2.np :" 3		3,000			
	VV		Součet		13,000			
196	K	14	DĚLÍCÍ STĚNA MEZI PISOÁRY	kus	4,000	4 120,00	16 480,00	
	P		*Poznámka k položce:* *keramická, rozměry 700 x 400mm, dodávka včetně montážní sady*					
	VV		výkres D.1.1.2-15,16 :					
	VV		"1.np :" 2		2,000			
	VV		"2.np :" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
197	K	18	ZÁSOBNÍK NA PAPÍROVÉ RUČNÍKY	kus	1,000	2 060,00	2 060,00	
	P		*Poznámka k položce:* *zásobník na jednotlivé papírové ručníky/utěrky, nerezový, uzamykatelný, rozměr dle dodavatele,* *štěrbina pro kontrolu obsahu, včetně kotvení na stěnu*					
	VV		výkres D.1.1.2-15 :					
	VV		"1.np :" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
198	K	20	ZÁVĚSNÉ SKLOPNÉ MADLO	kus	1,000	2 960,00	2 960,00	
	P		*Poznámka k položce:* *závěsné sklopné madlo délky 650 mm osazeno ve výšce 800 mm*					
	VV		výkres D.1.1.2-15 :					
	VV		"1.np :" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
199	K	21	PEVNÉ MADLO	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:*□ *pevné madlo dl. 750 mm, osazeno ve výšce 800 mm*					
	VV		výkres D.1.1.2-15 :					
	VV		"1.np :" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
200	K	22	PEVNÉ SVISLÉ MADLO	kus	1,000	1 045,00	1 045,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *pevné svislé madlo dl. 500 mm, výška 800 mm*					
	VV		výkres D.1.1.2-15 :					
	VV		"1.np :" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
201	K	95002	Požární značení (označení pater, označení směrů úniků)	soubor	1,000	7 600,00	7 600,00	
202	K	95003	Navigační systém - D+M	soubor	1,000	22 000,00	22 000,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *DVEŘNÍ POPISKY WC*□ *Popisná cedulka s piktogramem*□ *Rozměr: 100 x 100 mm*□ *WC INVALIDÉ - 1 ks*□ *WC MUŽI - 2 ks*□ *WC ŽENY - 2 ks*□ *WC PERSONÁL - 1 ks*□ *DVEŘNÍ POPISKY - 27 ks*□ *- Umístění vedle dveří*□ *- Název místnosti / event. jména zaměstnanců v místnosti - text dle investora*□ *- hliník (elox, leštěný), snímatelný kryt*□ *- 1xřádek proumístění nadpisů + 2xřádek pro umístění textu*□ *PATROVÁ INFORMAČNÍ TABULKA - 2ks*□ *- Umístění v každem užitném podlaží u hlavních schodišť*□ *- hliník (elox, leštěný), snímatelný kryt*□ *- řádky pro umisťování textů*□ *- text dle investora*□ *-rozměry cca 400x500 mm*					
	VV		výkres D.1.1.2-18 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
203	K	95394131	Hasící přístroj práškový, 6kg, PG6 21A / 113B / C	kus	18,000	1 170,00	21 060,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *kompletní dodávka včetně držáku na zeď, včetne návleku, včetně kotvení, včetně revize, včetně informativních a výstražných tabulek*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-09 :					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
204	K	95394132	Hasící přístroj práškový 9 kg, PG9 55A / 233B / C	kus	1,000	1 920,00	1 920,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *kompletní dodávka včetně držáku na zeď, včetne návleku, včetně kotvení, včetně revize, včetně informativních a výstražných tabulek*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-09 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
205	K	B_OST01	VNITŘNÍ WC KABINA - 2 KABINY - D+M	kus	2,000	54 300,00	108 600,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ WC KABINA*□ *2 KABINY*□ *Materiálové provedení:*□ *vysokotlaký kompaktní laminát HPL tl. 12 mm*□ *v kombinaci s nerezovými doplňky*□ *celková výška kabiny 2030 mm*□ *výška spáry od podlahy 170 mm*□ *Stojky ocelové s nerezovou krytkou.*□ *Stěny a příčky jsou spolu navzájem spojeny*□ *hliníkovými eloxovanými "U" profily.*□ *Nerezové panty vždy 3ks na dveře*□ *Uzavírání dveří západkou se signalizací*□ *obsazení kabiny a možností nouzového*□ *otevření.*□ *veškeré doplňkové konstrukce budou s*□ *nerezovou úpravou nerez.*□ *Barva: RAL 0210*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
206	K	B_OST02	VNITŘNÍ WC KABINA - 2 KABINY - D+M	kus	2,000	52 650,00	105 300,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *VNITŘNÍ WC KABINA*□ *2 KABINY*□ *Materiálové provedení:*□ *vysokotlaký kompaktní laminát HPL tl. 12 mm*□ *v kombinaci s nerezovými doplňky*□ *celková výška kabiny 2030 mm*□ *výška spáry od podlahy 170 mm*□ *Stojky ocelové s nerezovou krytkou.*□ *Stěny a příčky jsou spolu navzájem spojeny*□ *hliníkovými eloxovanými "U" profily.*□ *Nerezové panty vždy 3ks na dveře*□ *Uzavírání dveří západkou se signalizací*□ *obsazení kabiny a možností nouzového*□ *otevření.*□ *veškeré doplňkové konstrukce budou s*□ *nerezovou úpravou nerez.*□ *Barva: RAL 5024*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
207	K	B_OST03	INTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ, 2500x3000 mm - D+M	kus	1,000	21 000,00	21 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *INTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ* *100% polypropylenové vlákno se smyčkovou strukturou* *zapuštěná pod úroveň podlahy do otvoru osazeného zápustným rámem (výška otvoru včetně rámu 20 mm)* *chůze vždy příčně přes pruhy* *dodáno včetně rámu: hliníkový rám zápustný 20x20x3 mm* *Barva: RAL 5148*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
208	K	B_OST04	INTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ, 750x1400 mm - D+M	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *INTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ* *100% polypropylenové vlákno se smyčkovou strukturou* *zapuštěná pod úroveň podlahy do otvoru osazeného zápustným rámem (výška otvoru včetně rámu 20 mm)* *chůze vždy příčně přes pruhy* *dodáno včetně rámu: hliníkový rám zápustný 20x20x3 mm* *Barva: RAL 5148*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
209	K	B_OST05	EXTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ, 750x400 mm - D+M	kus	4,000	3 720,00	14 880,00	
	P		*Poznámka k položce:* *EXTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ROHOŽ* *modulová rozhož na hrubé nečistoty se zásobníkem a ocelovým roštem na povrchu, základní vana z polypropylenu po obvodu opatřena pozinkovaným rámečkem, 2 odtokové otvory ve spodní části, rošt z žárované zinkové oceli s okem 35 x 10 mm, výška cca 115 mm, osazeno na poddkladní materiál do roviny s okolní dlažbou, při zabudování je nutné provést odvodnění*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
210	K	B_OST06	ZÁSOBNÍK TEKUTÉHO MÝDLA - D+M	kus	13,000	780,00	10 140,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ZÁSOBNÍK TEKUTÉHO MÝDLA* *zásobník tekutého mýdla, nerezové provedení, objem cca 800ml, rozměry dle dodavatele* *štěrbina pro kontrolu obsahu; včetně kotvení na stěnu*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		13		13,000			
	VV		Součet		13,000			
212	K	B_OST08	SESTAVA KUCHYŇSKÉ LINKY dl. 3000 mm - D+M	soubor	1,000	98 200,00	98 200,00	
	P		*Poznámka k položce:* *SESTAVAKUCHYŇSKÉ LINKY* *- linka je vybavena nerezovým dřezem s odkapávačem, nerez pákovou baterií* *- sestava obsahuje:* *1)širší horní skříňka, rozměry š80/h31/v57cm* *2)úzká horní skříňka, rozměry š40/h31/v57cm* *3)dřezová skříňka dodávána bez pracovní desky, rozměry š80/h45/v85cm* *4)spodní skříňka s pracovní deskou, rozměry š80/h60/v85 cm* *5)skříňka se zásuvkami s pracovní deskou, rozměry š40/h60/v85cm* *6)volně stojící lednice (objem 198/66 l) rozměr: VxŠxH: 180x55.4x55.8cm* *- celý korpus a jednotlivé skříňky budou v provedení lak* *- včetně zásuvky na příbory* *- kování skryté nerezové včetně zápustných úchytek* *- pod horními skříňkami bude jednotrubicové zářivkové osvětlení* *- stěna bude na výšku mezi skříňkami obložena keramickým obkladem barevné provedení dle výběru investora*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
213	K	B_OST08.	DILATAČNÍ LIŠTA STĚNA/STROP	m	15,100	230,00	3 473,00	
	P		*Poznámka k položce:* *DILATAČNÍ LIŠTA STĚNA/STROP* *materiál: hliník/PVC* *barva: černá* *výška 15mm, šířka 50 mm* *povrchová úprava přírodní*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		15,1		15,100			
	VV		Součet		15,100			
214	K	B_OST09	OBJEKTOVÁ DILATAČNÍ PODLAHOVÁ LIŠTA - D+M	m	6,100	480,00	2 928,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *OBJEKTOVÁ DILATAČNÍ PODLAHOVÁ* *LIŠTA* *tenká plochá dilatační lišta* *materiál: hliník* *barva stříbrná* *povrchová úprava: eloxovaná* *šířky 70 mm*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		6,1		6,100			
	VV		Součet		6,100			
215	K	B_OST10	NEREZOVÁ VĚTRACÍ MŘÍŽKA, pr.250mm - D+M	kus	4,000	1 980,00	7 920,00	
	P		*Poznámka k položce:* *nerezová větrací mřížka, kulatá, s* *pevnými skloněnými horizontálními* *žaluziemi, pro vnější montáž*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
216	K	B_OST11	NEREZOVÁ VĚTRACÍ MŘÍŽKA, 315x250mm - D+M	kus	2,000	2 240,00	4 480,00	
	P		*Poznámka k položce:* *nerezová větrací mřížka, hranatá, s* *pevnými skloněnými horizontálními* *žaluziemi, pro vnější montáž*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
300	K	B_OST15	Dlaždice betonová 400x400x40mm - D+M	kus	24,000	88,00	2 112,00	
	VV		"střecha pod VZT"					
	VV		24		24,000			
	VV		Součet		24,000			
220	K	B_PP01	POJISTNÝ PŘEPAD - D+M	kus	8,000	2 535,00	20 280,00	
	P		*Poznámka k položce:* *POJISTNÝ PŘEPAD* *DN 100* *materiál: tělo - polyamid PA6, UV stabil* *integrovaná manžeta izolace z mPVC* *Doporučená návrhová kapacita průtoku 5,5 l/s*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
221	K	B_PP02	PROSTUP PRO KABELY DN 70 - D+M	kus	1,000	1 710,00	1 710,00	
	P		*Poznámka k položce:* *materiál: tělo - polyamid PA6, UV stabil* *integrovaná manžeta izolace z mPVC* *výška nad izolací: 300 mm*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
222	K	B_PP03	PROSTUP PRO KABELY DN 125 - D+M	kus	4,000	1 884,00	7 536,00	
	P		*Poznámka k položce:* *materiál: tělo - polyamid PA6, UV stabil* *integrovaná manžeta izolace z mPVC* *výška nad izolací: 300 mm*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
223	K	B_PP04	ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE DN 100 - D+M	kus	8,000	1 740,00	13 920,00	
	P		*Poznámka k položce:* *materiál: tělo - polyamid PA6, UV stabil* *integrovaná manžeta izolace z mPVC* *výška nad izolací:300 mm*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
224	K	B_SV01	SVISLÁ STŘEŠNÍ VPUSŤ - D+M	kus	5,000	2 329,00	11 645,00	
	P		*Poznámka k položce:* *SVISLÁ STŘEŠNÍ VPUSŤ* *bez zápachové uzávěrky k odvodnění plochých střech* *DN 100* *materiál: tělo - polyamid PA6, ochranný koš - polyamid PA6* *integrovaná manžeta izolace z mPVC* *Doporučená návrhová kapacita průtoku 8,5 l/s*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-08 :					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
225	K	202 R00	Zednické výpomoci pro komplexní činnosti HSV	hod	700,000	130,00	91 000,00	RTS
	D	99	Staveništní přesun hmot				1 358 028,00	
226	K	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	3 994,200	340,00	1 358 028,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou*					
	D	711	Izolace proti vodě				819 732,21	
227	K	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	997,051	42,00	41 876,14	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 229 :" 997,05110		997,051			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		997,051			
228	K	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	200,414	48,00	9 619,87	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 230 :" 200,41440		200,414			
	VV		Součet		200,414			
229	K	711141559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	997,051	156,00	155 539,96	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		20,69*48,19		997,051			
	VV		Součet		997,051			
230	K	711142559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	200,414	204,00	40 884,46	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,06,07,08,09,10,11,12 :					
	VV		výkres D.1.1.4-06 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		(20,53*2+27,43+48,03)*1,72		200,414			
	VV		Součet		200,414			
231	K	711210020RA0	Izolace stěrkové hydroizolační těsnicí hmotou , dvousložkovou pružnou izolací, proti vlhkosti, včetně těsnicího pásu do spoje podlaha-stěna	m2	149,102	385,00	57 404,27	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,06,07,08,15,16 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP4 :					
	VV		"B1.09-B1.10,B1.16-B1.23,B1.32-B1.34 :" (1,23+1,72+4,08+3,42+5,09+7,84+8,23+11,75+11,95+4,02+14 ,46+2,21+2,04)*1,2		93,648			
	VV		SKLADBA B/SP7 :					
	VV		"B2.11-B2.15 :" (2,96+7,09+7,74+5,66+9,8)*1,2		39,900			
	VV		svislá :					
	VV		"B1.32 :" (0,85+1,5*2)*2,02*2		15,554			
	VV		Součet		149,102			
232	K	62852252R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 5,0 mm	m2	1 436,958	186,00	267 274,19	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 233 :" 1436,958		1 436,958			
	VV		Součet		1 436,958			
233	K	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	1 436,958	163,00	234 224,15	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 229 :" 997,05110*1,2		1 196,461			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 230 :" 200,41440*1,2		240,497			
	VV		Součet		1 436,958			
234	K	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m	%	8 068,230	1,60	12 909,17	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu*					
	D	712	Povlakové krytiny				1 463 046,49	
235	K	712311106RZ4	Povlakové krytiny střech do 10° za studena asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2	m2	1 257,636	54,00	67 912,34	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 236 :"1257,636		1 257,636			
	VV		Součet		1 257,636			
236	K	712341659RT1	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením bodově, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	1 257,636	212,00	266 618,83	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		"B/SS1 - STŘECHA NAD STROPEM Z PANELŮ TL. 320 MM :" (20,53*48,03-7,22*8,41)		925,336			
	VV		"B/SS2 - STŘECHA NAD STROPEM Z PANELŮ 200 MM :" 3,38*26,65		90,077			
	VV		"B/SS3 - STŘECHA NAD STROPEM Z ŽB DESKY TL. 250 MM :" 5,045*4,52		22,803			
	VV		"B/SS4 - STŘECHA NAD 3.NP ŽB DESKA TL. 250 MM :" 7,22*8,41		60,720			
	VV		Mezisoučet		1 098,936			
	VV		"vytažení na atiky"158,7		158,700			
	VV		Součet		1 257,636			
237	K	712373111RV1	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do betonu, 6 kotev/m2, tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	1 257,636	319,00	401 185,88	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		"B/SS1 - STŘECHA NAD STROPEM Z PANELŮ TL. 320 MM :" (20,53*48,03-7,22*8,41)		925,336			
	VV		"B/SS2 - STŘECHA NAD STROPEM Z PANELŮ 200 MM :" 3,38*26,65		90,077			
	VV		"B/SS3 - STŘECHA NAD STROPEM Z ŽB DESKY TL. 250 MM :" 5,045*4,52		22,803			
	VV		"B/SS4 - STŘECHA NAD 3.NP ŽB DESKA TL. 250 MM :" 7,22*8,41		60,720			
	VV		"svisle atika"158,7		158,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1 257,636			
238	K	712378003R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií atiková okapnice, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	170,000	348,00	59 160,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávek výrobků*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"B/K14 :" 170,0		170,000			
	VV		Součet		170,000			
239	K	712378004R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií závětrná lišta, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	154,000	367,00	56 518,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávek výrobků*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"B/K07 :" 154,0		154,000			
	VV		Součet		154,000			
240	K	712378005R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií stěnová lišta vyhnutá, RŠ 70 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	22,000	202,00	4 444,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávek výrobků*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"B/K09 :" 22,0		22,000			
	VV		Součet		22,000			
241	K	712378006R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	145,500	199,00	28 954,50	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávek výrobků*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"B/K08 :" 145,5		145,500			
	VV		Součet		145,500			
242	K	712378007R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	168,000	199,00	33 432,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně dodávek výrobků*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"B/K10 :" 168,0		168,000			
	VV		Součet		168,000			
243	K	712391171RT1	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní textilie podkladní, 1 vrstva, bez dodávky textílie	m2	1 257,636	24,00	30 183,26	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 237 :" 1257,636		1 257,636			
	VV		Součet		1 257,636			
244	K	283220012R1	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 850 g/m2; PVC-P, PES výztuž; μ = 15 000,0	m2	1 509,163	165,00	249 011,90	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 237 :" 1257,636*1,2		1 509,163			
	VV		Součet		1 509,163			
245	K	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	1 509,163	136,00	205 246,17	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 236 :" 1257,636*1,2		1 509,163			
	VV		Součet		1 509,163			
246	K	69366198R1	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	1 509,163	21,00	31 692,42	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 243 :" 1257,636*1,2		1 509,163			
	VV		Součet		1 509,163			
247	K	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	14 343,593	2,00	28 687,19	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *50 m vodorovně*					
	D	713	Izolace tepelné				2 284 138,12	
248	K	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	644,706	37,00	23 854,12	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP6 : "B2.04-B2.10,B2.16-B.2.21 :"					
	VV		(46,12+40,27+69,87+7,935*6,68+67,07+36,63+9,29+23,09+36,63*3+79,96+76,26)		611,456			
	VV		SKLADBA B/SP7 :					
	VV		"B2.11-B2.15 :" (2,96+7,09+7,74+5,66+9,8)		33,250			
	VV		Součet		644,706			
249	K	713121121RT1	Montáž tepelné izolace podlah dvouvrstvá, bez dodávky materiálu	m2	1 032,704	58,00	59 896,83	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SKLADBA B/SP1 :					
	VV		"B1.01,B1.02,B1.24-B1.31 :" (149,27+68,1+32,45+32,03+11,61+31,63+15,13+15,1+15,14+15,13)		385,590			
	VV		SKLADBA B/SP2 :					
	VV		"B1.05,B1.15 :" (89,07+152,9)		241,970			
	VV		SKLADBA B/SP3 :					
	VV		"B106-B1.08,B1.11-B1.14 :" (19,1+10,35+8,43+8,75+13,19+11,24+20,01)		91,070			
	VV		SKLADBA B/SP4 :					
	VV		"B1.09-B1.10,B1.16-B1.23,B1.32-B1.34 :" (1,23+1,72+4,08+3,42+5,09+7,84+8,23+11,75+11,95+4,02+14,46+2,21+2,04)		78,040			
	VV		SKLADBA B/SP5 :					
	VV		"B1.03,B1.04,B1.35,B1.36 :" 7,1+15,75+13,52+6,01		42,380			
	VV		SKLADBA B/SP8 :					
	VV		"B2.01,B2.07 :" (26,65*3,0+74,55-7,935*6,68)		101,494			
	VV		SKLADBA B/SP9 :					
	VV		"B2.01,B2.02 :" (101,41-26,65*3,0+61,87+(0,1478*11+0,1468*19)*2,0)		92,160			
	VV		Součet		1 032,704			
250	K	713121118RU1	Montáž tepelné izolace podlah Izolace podlah tepelná obložení stěn dilatační páskou, tloušťky 100 mm,	m	1 295,089	30,00	38 852,67	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		"B1.01 :" 122,941		122,941			
	VV		"B1.02 :" 41,86		41,860			
	VV		"B1.03 :" 13,13		13,130			
	VV		"B1.04 :" 16,83		16,830			
	VV		"B1.05 :" 38,49		38,490			
	VV		"B1.06 :" 17,55		17,550			
	VV		"B1.07 :" 16,8		16,800			
	VV		"B1.08 :" 11,63		11,630			
	VV		"B1.09 :" 4,46		4,460			
	VV		"B1.10 :" 5,4		5,400			
	VV		"B1.11 :" 11,84		11,840			
	VV		"B1.12 :" 15,08		15,080			
	VV		"B1.13 :" 13,58		13,580			
	VV		"B1.14 :" 18,31		18,310			
	VV		"B1.15 :" 68,16		68,160			
	VV		"B1.16 :" 8,15		8,150			
	VV		"B1.17 :" 7,57		7,570			
	VV		"B1.18 :" 9,79		9,790			
	VV		"B1.19 :" 11,84		11,840			
	VV		"B1.20 :" 12,04		12,040			
	VV		"B1.21 :" 16,18		16,180			
	VV		"B1.22 :" 14,11		14,110			
	VV		"B1.23 :" 8,04		8,040			
	VV		"B1.24 :" 23,85		23,850			
	VV		"B1.25 :" 23,76		23,760			
	VV		"B1.26 :" 14,16		14,160			
	VV		"B1.27 :" 22,5		22,500			
	VV		"B1.28 :" 16,5		16,500			
	VV		"B1.29 :" 16,49		16,490			
	VV		"B1.30 :" 16,505		16,505			
	VV		"B1.31 :" 16,5		16,500			
	VV		"B1.32 :" 26,15		26,150			
	VV		"B1.33 :" 6,376		6,376			
	VV		"B1.34 :" 6,04		6,040			
	VV		"B1.35 :" 15,65		15,650			
	VV		"B1.36 :" 9,82		9,820			
	VV		"B2.01 :" 71,83		71,830			
	VV		"B2.02 :" 37,837		37,837			
	VV		"B2.03 :" 13,61		13,610			
	VV		"B2.04 :" 27,39		27,390			
	VV		"B2.05 :" 25,89		25,890			
	VV		"B2.06 :" 33,82		33,820			
	VV		"B2.07 :" 36,0		36,000			
	VV		"B2.08 :" 33,21		33,210			
	VV		"B2.09 :" 25,35		25,350			
	VV		"B2.10 :" 17,89		17,890			
	VV		"B2.11 :" 7,45		7,450			
	VV		"B2.12 :" 13,68		13,680			
	VV		"B2.13 :" 11,29		11,290			
	VV		"B2.14 :" 9,92		9,920			
	VV		"B2.15 :" 13,8		13,800			
	VV		"B2.16 :" 21,87		21,870			
	VV		"B2.17 :" 25,35		25,350			
	VV		"B2.18 :" 25,35		25,350			
	VV		"B2.19 :" 25,35		25,350			
	VV		"B2.20 :" 36,3		36,300			
	VV		"B2.21 :" 35,4		35,400			
	VV		"B3.01 :" 28,42		28,420			
	VV		Součet		1 295,089			
251	K	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	367,700	196,00	72 069,20	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		"meziobjektová dilatace :" 209,0		209,000			
	VV		Mezisoučet		209,000			
	VV		"vnitřní atiky"125,0*1,14+27,0*0,60		158,700			
	VV		Mezisoučet		158,700			
	VV		Součet		367,700			
252	K	713141337R00	Montáž tepelné izolace střech na plný podklad třívrstvé, tloušťky do 300 mm na kotvy	m2	1 098,936	280,00	307 702,08	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"B/SS1 - STŘECHA NAD STROPEM Z PANELŮ TL. 320 MM :" (20,53*48,03-7,22*8,41)		925,336			
	VV		"B/SS2 - STŘECHA NAD STROPEM Z PANELŮ 200 MM :" 3,38*26,65		90,077			
	VV		"B/SS3 - STŘECHA NAD STROPEM Z ŽB DESKY TL. 250 MM :" 5,045*4,52		22,803			
	VV		"B/SS4 - STŘECHA NAD 3.NP ŽB DESKA TL. 250 MM :" 7,22*8,41		60,720			
	VV		Součet		1 098,936			
253	K	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	1 722,587	24,00	41 342,09	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP1 :					
	VV		"B1.01,B1.02,B1.24-B1.31 :" (149,27+68,1+32,45+32,03+11,61+31,63+15,13+15,1+15,14+15,13)		385,590			
	VV		SKLADBA B/SP2 :					
	VV		"B1.05,B1.15 :" (89,07+152,9)		241,970			
	VV		SKLADBA B/SP3 :					
	VV		"B106-B1.08,B1.11-B1.14 :" (19,1+10,35+8,43+8,75+13,19+11,24+20,01)		91,070			
	VV		SKLADBA B/SP4 :					
	VV		"B1.09-B1.10,B1.16-B1.23,B1.32-B1.34 :" (1,23+1,72+4,08+3,42+5,09+7,84+8,23+11,75+11,95+4,02+14,46+2,21+2,04)		78,040			
	VV		SKLADBA B/SP5 :					
	VV		"B1.03,B1.04,B1.35,B1.36 :" 7,1+15,75+13,52+6,01		42,380			
	VV		SKLADBA B/SP6 :					
	VV		"B2.04-B2.10,B2.16-B.2.21 :" (46,12+40,27+69,87+7,935*6,68+67,07+36,63+9,29+23,09+36,63*3+79,96+76,26)		611,456			
	VV		SKLADBA B/SP7 :					
	VV		"B2.11-B2.15 :" (2,96+7,09+7,74+5,66+9,8)		33,250			
	VV		SKLADBA B/SP8 :					
	VV		"B2.01,B2.07 :" (26,65*3,0+74,55-7,935*6,68)		101,494			
	VV		SKLADBA B/SP9 :					
	VV		"B2.01,B2.02 :" (101,41-26,65*3,0+61,87+(0,1478*11+0,1468*19)*2,0)		92,160			
	VV		SKLADBA B/SP10a :					
	VV		"B3.01 HLAVNÍ MEZIPODESTA :" 43,44-(5,135*2,005+1,995*2,0+5,135*2,0)		18,884			
	VV		SKLADBA B/10b :					
	VV		"MEZIPODESTY B1.02,B2.02,B3.01 :" 2,0*2,285+2,005*2,285+2,0*2,285+2,005*2,285+2,0*3,995		26,293			
	VV		Součet		1 722,587			
254	K	28375766.AR	deska izolační EPS 100; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m3	10,973	1 548,00	16 986,20	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 251 :" 209,00000*0,0525		10,973			
	VV		Součet		10,973			
255	K	28375769.AR	deska izolační EPS 200; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m3	432,910	2 270,00	982 705,70	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,05,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP1 :					
	VV		"B1.01,B1.02,B1.24-B1.31 :" (149,27+68,1+32,45+32,03+11,61+31,63+15,13+15,1+15,14+15,13)*0,18*1,05		72,877			
	VV		SKLADBA B/SP2 :					
	VV		"B1.05,B1.15 :" (89,07+152,9)*0,18*1,05		45,732			
	VV		SKLADBA B/SP3 :					
	VV		"B106-B1.08,B1.11-B1.14 :" (19,1+10,35+8,43+8,75+13,19+11,24+20,01)*0,18*1,05		17,212			
	VV		SKLADBA B/SP4 :					
	VV		"B1.09-B1.10,B1.16-B1.23,B1.32-B1.34 :" (1,23+1,72+4,08+3,42+5,09+7,84+8,23+11,75+11,95+4,02+14,46+2,21+2,04)*0,18*1,05		14,750			
	VV		SKLADBA B/SP5 :					
	VV		"B1.03,B1.04,B1.35,B1.36 :" (7,1+15,75+13,52+6,01)*0,18*1,05		8,010			
	VV		SKLADBA B/SP8 :					
	VV		"B2.01,B2.07 :" (26,65*3,0+74,55-7,935*6,68)*0,12*1,05		12,788			
	VV		SKLADBA B/SP9 :					
	VV		"B2.01,B2.02 :" (101,41-26,65*3,0+61,87+(0,1478*11+0,1468*19)*2,0)*0,08*1,05		7,741			
	VV		"B/SS1 - STŘECHA NAD STROPEM Z PANELŮ TL. 320 MM :" (20,53*48,03-7,22*8,41)*0,1*2*1,05		194,320			
	VV		"B/SS2 - STŘECHA NAD STROPEM Z PANELŮ 200 MM :" 3,38*26,65*(0,1*2+0,12)*1,05		30,266			
	VV		"B/SS3 - STŘECHA NAD STROPEM Z ŽB DESKY TL. 250 MM :" 5,045*4,52*(0,1*2+0,07)*1,05		6,465			
	VV		"B/SS4 - STŘECHA NAD 3.NP ŽB DESKA TL. 250 MM :" 7,22*8,41*0,1*2*1,05		12,751			
	VV		Mezisoučet		422,912			
	VV		"vnitřní atiky tl.60mm"158,70*0,06*1,05		9,998			
	VV		Součet		432,910			
256	K	28375973R	deska spádová, klín EPS 200; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK	m3	234,027	2 641,00	618 065,31	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-05,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		"B/SS1 - STŘECHA NAD STROPEM Z PANELŮ TL. 320 MM :" (20,53*48,03-7,22*8,41)*0,21*1,05		204,037			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"B/SS2 - STŘECHA NAD STROPEM Z PANELŮ 200 MM :" 3,38*26,65*0,21*1,05		19,862			
	VV		"B/SS3 - STŘECHA NAD STROPEM Z ŽB DESKY TL. 250 MM :" 5,045*4,52*0,21*1,05		5,028			
	VV		"B/SS4 - STŘECHA NAD 3.NP ŽB DESKA TL. 250 MM :" 7,22*8,41*0,08*1,05		5,100			
	VV		Součet		234,027			
257	K	283762861R	deska izolační pro kročejový útlum; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 50,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,044 W/mK; R = 1,150 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	880,279	101,00	88 908,18	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP6 :					
	VV		"B2.04-B2.10,B2.16-B.2.21 :" (46,12+40,27+69,87+7,935*6,68+67,07+36,63+9,29+23,09+36,63*3+79,96+76,26)*1,05		642,029			
	VV		SKLADBA B/SP7 :					
	VV		"B2.11-B2.15 :" (2,96+7,09+7,74+5,66+9,8)*1,05		34,913			
	VV		SKLADBA B/SP8 :					
	VV		"B2.01,B2.07 :" (26,65*3,0+74,55-7,935*6,68)*1,05		106,569			
	VV		SKLADBA B/SP9 :					
	VV		"B2.01,B2.02 :" (101,41-26,65*3,0+61,87+(0,1478*11+0,1468*19)*2,0)*1,05		96,768			
	VV		Součet		880,279			
258	K	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	%	22 503,824	1,50	33 755,74	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *50 m vodorovně*					
	D	762	Konstrukce tesařské				55 334,21	
304	K	76236131	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl 24 mm	m2	71,000	753,00	53 463,00	
	VV		"atiky"(118,0+24,0)*0,50		71,000			
305	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v přes 6 do 12 m	%	534,630	3,50	1 871,21	
	D	764	Konstrukce klempířské				113 969,50	
259	K	764819212R00	Odpadní trouby kruhové, průměr 100 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž	m	3,350	658,00	2 204,30	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-09,10,11,12 :					
	VV		"B/K13 :" 3,35		3,350			
	VV		Součet		3,350			
260	K	764815212R00	Žlaby podokapní půlkruhové, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž	m	8,500	638,00	5 423,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"B/K11 :" 8,5		8,500			
	VV		Součet		8,500			
261	K	764815810R00	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním troubám kotlík žlabový oválného tvaru o rozměru 310/100 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž	kus	1,000	265,00	265,00	RTS
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"B/K12 :" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
262	K	764816131R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 305 mm, dodávka a montáž	m	142,250	730,00	103 842,50	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *včetně rohů*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-05 :					
	VV		"B/K01 :" 25,0		25,000			
	VV		"B/K02 :" 9,0		9,000			
	VV		"B/K03 :" 78,0		78,000			
	VV		"B/K04 :" 7,5		7,500			
	VV		"B/K05 :" 21,0		21,000			
	VV		"B/K06 :" 1,75		1,750			
	VV		Součet		142,250			
263	K	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	%	1 117,348	2,00	2 234,70	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *50 m vodorovně*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				1 489 607,23	
264	K	767841	OCHRANNÝ SYSTÉM PROTI PÁDU - D+M, systém s permanentním poddajným kotvícím vedením	soubor	1,000	103 505,00	103 505,00	
	P		*Poznámka k položce:* *kotvicí zařízení pro bet. konstrukce dl. 600 dle ČSN EN 795 - 5ks* *kotvicí zařízení pro bet. konstrukce dl. 800 dle ČSN EN 795 - 4ks* *kotvicí zařízení pro bet. konstrukce dl. 700 dle ČSN EN 795 - 9ks* *kotvicí zařízení pro bet. konstrukce dl. 500 dle ČSN EN 795 - 2ks* *kotvicí zařízení pro bet. konstrukce dl. 900 dle ČSN EN 795 - 1ks* *poddajné kotvicí vedení - nerezové lano 6 mm - 16,5m* *kotvení nerezového lana - 1ks* *TSL štítek - 1ks* *montáž* *revize a předání do užívání*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkres D.1.1.3-02 :					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
265	K	B/Z01	MADLO NA STĚNĚ - D+M	m	35,700	1 395,00	49 801,50	
	P		*Poznámka k položce:* *ROZMĚR: výška 1000 mm* *MADLO: dřevěné O40 mm* *MATERIÁL: nerez* *POVRCH: interiérový nátěr* *Detailní provedení dle dokumentace v kompetenci dodavatele stavby* *Stanovená celková délka je součet délek všech madel stejného typu.*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-07 :					
	VV		35,7		35,700			
	VV		Součet		35,700			
266	K	B/Z02	ZÁBRADLÍ V ZRCADLE VNITŘNÍHO SCHODIŠTĚ - D+M	m	24,700	12 980,00	320 606,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ROZMĚR: výška 1000 mm* *MADLO: dřevěné O40 mm* *MATERIÁL: nerez 2x50/10 mm* *VÝPLŇ: tvořena svislou kulatinou O12 mm maximální vzdálenost jednotlivých prutu 100 mm* *Detailní provedení dle dokumentace v kompetenci dodavatele stavby* *Stanovená celková délka je součet délek všech madel stejného typu.*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-07 :					
	VV		24,7		24,700			
	VV		Součet		24,700			
267	K	B/Z03	ZÁBRADLÍ NA MEZIPODESTĚ - D+M	m	2,000	12 980,00	25 960,00	
	P		*Poznámka k položce:* *ROZMĚR: výška 1000 mm* *MADLO: dřevěné O40 mm* *MATERIÁL: nerez 2x50/10 mm* *VÝPLŇ: tvořena svislou kulatinou O12 mm maximální vzdálenost jednotlivých prutu 100 mm* *Detailní provedení dle dokumentace v kompetenci dodavatele stavby* *Stanovená celková délka je součet délek všech madel stejného typu.*					
	VV		výkres (výpis) D.1.1.5-07 :					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
269	K	767990010RAC	Ostatní atypické kovové prvky 10 - 50 kg/kus	kg	3 825,000	112,00	428 400,00	RTS
	VV		viz. Statika výkres D.1.2.2-09 :					
	VV		OK únikového schodiště :					
	VV		"nosníky :" 1215,0		1 215,000			
	VV		"plechy :" 1700,0		1 700,000			
	VV		"svařované rošty :" 495,0		495,000			
	VV		"pororošt :" 415,0		415,000			
	VV		Součet		3 825,000			
299	K	767990020	Ocelová konstrukce plošiny pod VZT, včetně povrchové úpravy	kg	5 103,043	110,00	561 334,73	
	VV		"dle výkazu materiálu plošina B učebny a jídelna+10% rezerva"(795,9+1783,1)*1,1		2 836,900			
	VV		"PLOŠINA VZT jednotka_změna 2"(148,5+1911,63)*1,1		2 266,143			
	VV		Součet		5 103,043			
	D	771	Podlahy z dlaždic a obklady				656 818,50	
270	K	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	148,330	170,00	25 216,10	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08,15,16 :					
	VV		"B1.05 :" 38,49-1,7		36,790			
	VV		"B1.06 :" 17,55-1,0*2		15,550			
	VV		"B1.07 :" 16,8-1,0*5		11,800			
	VV		"B1.11 :" 11,84-1,0-0,9		9,940			
	VV		"B1.15 :" 68,16-1,0-1,9		65,260			
	VV		"B1.18 :" 9,79-0,8		8,990			
	VV		Součet		148,330			
271	K	771479001R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických Řezání dlaždic pro soklíky	m	148,330	20,00	2 966,60	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 270 :" 148,33000		148,330			
	VV		Součet		148,330			
272	K	771575109R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	202,360	650,00	131 534,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08,15,16 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP3 :					
	VV		"B106-B1.08,B1.11-B1.14 :" (19,1+10,35+8,43+8,75+13,19+11,24+20,01)		91,070			
	VV		SKLADBA B/SP4 :					
	VV		"B1.09-B1.10,B1.16-B1.23,B1.32-B1.34 :" (1,23+1,72+4,08+3,42+5,09+7,84+8,23+11,75+11,95+4,02+14,46+2,21+2,04)		78,040			
	VV		SKLADBA B/SP7 :					
	VV		"B2.11-B2.15 :" (2,96+7,09+7,74+5,66+9,8)		33,250			
	VV		Součet		202,360			
273	K	771575118R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 600 x 600 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	241,970	750,00	181 477,50	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08,15,16 :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP2 :					
	VV		"B1.05,B1.15 :" (89,07+152,9)		241,970			
	VV		Součet		241,970			
274	K	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	556,622	75,00	41 746,65	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08,15,16 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 270 :" 148,33000		148,330			
	VV		"B1.08 :" 11,63+2,02*4		19,710			
	VV		"B1.09 :" 4,46+2,02*4		12,540			
	VV		"B1.10 :" 5,42+2,02*4		13,500			
	VV		"B1.12 :" 15,086+2,02*4		23,166			
	VV		"B1.13 :" 13,58+2,02*4		21,660			
	VV		"B1.14 :" 18,31+2,02*4		26,390			
	VV		"B1.16 :" 1,78*2+2,295*2+0,3*2+2,02*4		16,830			
	VV		"B1.17 :" 1,49*2+2,295*2+2,02*4		15,650			
	VV		"B1.19 :" 2,0*2+3,92*2+2,02*4		19,920			
	VV		"B1.20 :" 2,1*2+3,92*2+2,02*4		20,120			
	VV		"B1.21 :" 4,695*2+3,775*2+2,02*4		25,020			
	VV		"B1.22 :" 3,13*2+3,775*2+2,02*4		21,890			
	VV		"B1.23 :" 2,15*2+1,87*2+0,2*2+2,02*4		16,520			
	VV		"B1.32 :" 26,15-0,8*4+2,02*4		31,030			
	VV		"B1.33 :" 6,376+2,02*4		14,456			
	VV		"B1.34 :" 6,04+2,02*4		14,120			
	VV		"B2.11 :" 1,2*2+2,28*2+0,2*2+2,02*4		15,440			
	VV		"B2.12 :" 1,02*2+4,32*2+0,2*2+2,02*4		19,160			
	VV		"B2.13 :" 3,3*2+3,345*2+2,02*4		21,370			
	VV		"B2.14 :" 2,72*2+2,0*2+0,2*2+2,02*4		17,920			
	VV		"B2.15 :" 4,9*2+2,0*2+2,02*4		21,880			
	VV		Součet		556,622			
275	K	597642031R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; protiskluzová úprava; pro interiér i exteriér	m2	243,256	340,00	82 707,04	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 272 :" 202,36000*1,12		226,643			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 270 :" 148,33000*0,112		16,613			
	VV		Součet		243,256			
276	K	597642070R	dlažba keramická š = 600 mm; l = 600 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	m2	271,006	590,00	159 893,54	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 273 :" 241,97000*1,12		271,006			
	VV		Součet		271,006			
277	K	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	%	6 255,414	5,00	31 277,07	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *50 m vodorovně*					
	D	776	Podlahy povlakové				1 347 778,45	
278	K	776220110RT1	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních rovných, - montáž,	m	130,000	370,00	48 100,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		2,0*(11+8+11)		60,000			
	VV		2,0*(11+8+11)		60,000			
	VV		2,0*5		10,000			
	VV		Součet		130,000			
279	K	776220200RT1	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních podstupnice, - montáž,	m	130,000	350,00	45 500,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		2,0*(11+8+11)		60,000			
	VV		2,0*(11+8+11)		60,000			
	VV		2,0*5		10,000			
	VV		Součet		130,000			
280	K	776421300R00	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu ukončení krytiny u stěny fabionem do v. 100 mm	m	765,823	240,00	183 797,52	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		"B1.01 :" 122,941-1,7*2-1,9*2-1,0*11-0,9*3-3,0		99,041			
	VV		"B1.02 :" 41,86-3,0		38,860			
	VV		"B1.24 :" 23,85		23,850			
	VV		"B1.25 :" 23,76		23,760			
	VV		"B1.26 :" 14,16-1,0		13,160			
	VV		"B1.27 :" 22,5-1,0		21,500			
	VV		"B1.28 :" 16,5-1,0		15,500			
	VV		"B1.29 :" 16,49-1,0		15,490			
	VV		"B1.30 :" 16,505-1,0		15,505			
	VV		"B1.31 :" 16,5-1,0		15,500			
	VV		"B2.01 :" 71,83-1,0*13-0,9*3-1,9		54,230			
	VV		"B2.02 :" 37,837-3,0		34,837			
	VV		"B2.04 :" 27,39		27,390			
	VV		"B2.05 :" 25,89		25,890			
	VV		"B2.06 :" 33,82		33,820			
	VV		"B2.07 :" 36,0		36,000			
	VV		"B2.08 :" 33,21		33,210			
	VV		"B2.09 :" 25,35		25,350			
	VV		"B2.10 :" 17,89		17,890			
	VV		"B2.16 :" 21,87		21,870			
	VV		"B2.17 :" 25,35-1,0		24,350			
	VV		"B2.18 :" 25,35-1,0		24,350			
	VV		"B2.19 :" 25,35-1,0		24,350			
	VV		"B2.20 :" 36,3		36,300			
	VV		"B2.21 :" 35,4		35,400			
	VV		"B3.01 :" 28,42		28,420			
	VV		Součet		765,823			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
281	K	776521100RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž, vč. přípravy podkladu, penetrací a samonivelační stěrky	m2	1 235,877	410,00	506 709,57	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		SKLADBA B/SP1 :					
	VV		"B1.01,B1.02,B1.24-B1.31 :" (149,27+68,1+32,45+32,03+11,61+31,63+15,13+15,1+15,14+15,13)		385,590			
	VV		SKLADBA B/SP6 :					
	VV		"B2.04-B2.10,B2.16-B.2.21 :" (46,12+40,27+69,87+7,935*6,68+67,07+36,63+9,29+23,09+36,63*3+79,96+76,26)		611,456			
	VV		SKLADBA B/SP8 :					
	VV		"B2.01,B2.07 :" (26,65*3,0+74,55-7,935*6,68)		101,494			
	VV		SKLADBA B/SP9 :					
	VV		"B2.01,B2.02 :" (101,41-26,65*3,0+61,87+(0,1478*11+0,1468*19)*2,0)		92,160			
	VV		SKLADBA B/SP10a :					
	VV		"B3.01 HLAVNÍ MEZIPODESTA :" 43,44-(5,135*2,005+1,995*2,0+5,135*2,0)		18,884			
	VV		SKLADBA B/10b :					
	VV		"MEZIPODESTY B1.02,B2.02,B3.01 :" 2,0*2,285+2,005*2,285+2,0*2,285+2,005*2,285+2,0*3,995		26,293			
	VV		Součet		1 235,877			
282	K	283424022R	lišta ukončovací, fabion; podlahová; materiál PVC; tl. 2,00 mm; š = 90,0 mm; h = 28,0 mm	m	842,405	85,00	71 604,43	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 280 :" 765,82300*1,1		842,405			
	VV		Součet		842,405			
283	K	28412393R	podlahovina PVC v rolích; š = 2 000,0 mm; l = 23 000 mm; tl. 2,00 mm; heterogenní; povrch. úprava polyuretan; protiskluzná; oblast komerční, průmyslová	m2	1 505,555	305,00	459 194,28	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 281 :" 1235,87717*1,1		1 359,465			
	VV		(0,1478+0,285)*2,0*(11+8+11)*1,1		28,565			
	VV		(0,1468+0,285)*2,0*(11+8+11)*1,1		28,499			
	VV		(0,15+0,285)*2,0*5*1,1		4,785			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 280 :" 765,82300*0,11		84,241			
	VV		Součet		1 505,555			
284	K	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m	%	13 149,058	2,50	32 872,65	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *vodorovně do 50 m*					
	D	781	Obklady keramické				660 311,04	
285	K	781475111R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 100 x 100 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	411,286	870,00	357 818,82	
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08,15,16 :					
	VV		výkres D.1.1.5-01 :					
	VV		"B1.08 :" (11,63-1,0)*2,02		21,473			
	VV		"B1.09 :" (4,46-0,9-0,8)*2,02		5,575			
	VV		"B1.10 :" (5,42-0,8)*2,02		9,332			
	VV		"B1.12 :" (15,08-0,9)*2,02		28,644			
	VV		"B1.13 :" (13,58-0,9-1,0)*2,02		23,594			
	VV		"B1.14 :" (18,31-4,2-1,0-1,0-4,2)*2,02		15,978			
	VV		"B1.16 :" (1,78*2+2,295*2+0,3*2-1,0-0,9)*2,02		13,837			
	VV		"B1.17 :" (1,49*2+2,295*2-0,9)*2,02		13,473			
	VV		"B1.19 :" (2,0*2+3,92*2-0,9*2)*2,02		20,281			
	VV		"B1.20 :" (2,1*2+3,92*2-0,9)*2,02		22,503			
	VV		"B1.21 :" (4,695*2+3,775*2-0,9*2)*2,02		30,583			
	VV		"B1.22 :" (3,13*2+3,775*2-0,9)*2,02		26,078			
	VV		"B1.23 :" (2,15*2+1,87*2+0,2*2-1,0)*2,02		15,029			
	VV		"B1.32 :" (26,15-0,8*4-1,0)*2,02		44,339			
	VV		"B1.33 :" (6,376-0,9)*2,02		11,062			
	VV		"B1.34 :" (6,04-0,9)*2,02		10,383			
	VV		"B2.11 :" (1,2*2+2,28*2+0,2*2-0,9)*2,02		13,049			
	VV		"B2.12 :" (1,02*2+4,32*2+0,2*2-0,9*2)*2,02		18,746			
	VV		"B2.13 :" (3,3*2+3,345*2-0,9)*2,02		25,028			
	VV		"B2.14 :" (2,72*2+2,0*2+0,2*2-0,9*2)*2,02		16,241			
	VV		"B2.15 :" (4,9*2+2,0*2-0,9)*2,02		26,058			
	VV		Součet		411,286			
286	K	781479711R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických příplatek k obkladu stěn keram.,za plochu do 10 m2	m2	411,286	40,00	16 451,44	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 285 :" 411,286		411,286			
	VV		Součet		411,286			
287	K	781497121R00	Lišty k obkladům profil rohový eloxovaný hliník, uložení do tmele, , výška profilu 6 mm,	m	38,380	190,00	7 292,20	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,15,16 :					
	VV		"1.np :" 2,02*12		24,240			
	VV		"2.np :" 2,02*7		14,140			
	VV		Součet		38,380			
288	K	5978134	Obklad keramický 10x10 cm, barva bílá	m2	460,640	550,00	253 352,00	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 285 :" 411,286*1,12		460,640			
	VV		Součet		460,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
289	K	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	%	6 349,145	4,00	25 396,58	RTS
	D	784	Malby				548 968,55	
290	K	784161101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná	m2	4 497,529	17,00	76 457,99	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 293 :" 4497,529		4 497,529			
	VV		Součet		4 497,529			
291	K	784161601R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	377,829	17,00	6 423,09	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 294 :" 377,82940		377,829			
	VV		Součet		377,829			
292	K	784161701R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná	m2	224,760	17,00	3 820,92	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		sdk příčka :					
	VV		"1.np :" (7,745+3,92*2+2,295+1,87+2,275)*2,0*2		88,100			
	VV		"2.np :" (7,745+2,345+2,0+2,28+1,325)*2,0*2		62,780			
	VV		"1.np :" 3,775*2,0*2		15,100			
	VV		"PD1 :" (13,19+11,36+19,94+14,29)		58,780			
	VV		Součet		224,760			
293	K	784165342R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , barevné, dvojnásobné	m2	4 497,529	92,00	413 772,67	RTS
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 73 :" 90,95000		90,950			
	VV		"Odkaz na mn. položky pořadí 76 :" 4406,579		4 406,579			
	VV		Součet		4 497,529			
294	K	784165432R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, , bělost 97 %, dvojnásobné	m2	377,829	76,00	28 715,00	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		"B1.01 :" (122,941-1,7*2-1,9*2-1,0*11-0,9*3-3,0)*1,3		128,753			
	VV		"B1.02 :" (41,86-3,0)*1,3		50,518			
	VV		"B1.05 :" (38,49-1,7)*1,3		47,827			
	VV		"B1.18 :" (9,79-0,8)*1,3		11,687			
	VV		"B2.01 :" (71,83-1,0*13-0,9*3-1,9)*1,3		70,499			
	VV		"B2.02 :" (37,837-3,0)*1,3		45,288			
	VV		"B2.10 :" 17,89*1,3		23,257			
	VV		Součet		377,829			
295	K	784165811R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, pro sádrokarton, , bělost 94 %, jednonásobné	m2	449,520	44,00	19 778,88	RTS
	VV		výkres D.1.1.2-02,03,04,06,07,08 :					
	VV		sdk příčka :					
	VV		"1.np :" (7,745+3,92*2+2,295+1,87+2,275)*2,0*2*2		176,200			
	VV		"2.np :" (7,745+2,345+2,0+2,28+1,325)*2,0*2*2		125,560			
	VV		"1.np :" 3,775*2,0*2*2		30,200			
	VV		"PD1 :" (13,19+11,36+19,94+14,29)*2		117,560			
	VV		Součet		449,520			
	D	M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy				1 405 500,00	
296	K	33003011	Výtah osobní, 3 stanice, 3 nástupiště - D+M	kus	1,000	1 405 500,00	1 405 500,00	
	P		*Poznámka k položce:*□ *Zařízení v souladu s normou EN 81-20/50*□ *Nosnost 630 kg*□ *Počet osob 8*□ *Rychlost 1.0 m/s*□ *Typ pohonu Bezpřevodový*□ *Jmenovitý výkon motoru PMN 4.6 kW*□ *Řízení Řízení se sběrem směrem do hlavní stanice 1KA*□ *Umístění rozvaděče Označení stanice 3.1*□ *Počet jízd za hodinu 120*□ *Počet stanic 3*□ *Počet vstupů do kabiny 1*□ *Počet nástupišť 3*□ *Strojovna Bez strojovny pod stropem*□ *Hlavní přívod 400 V, 50 Hz*□ *Přívod šachetního osvětlení 230 V, 50 Hz*□ *Zdvih 8.82 m*□ *Prohlubeň 1100 mm*□ *Hlava šachty 3400 mm (pod spodní hranu montážního nosníku/montážního prvku)*□ *Šachta: šířka x hloubka 1600 x 1750 mm*□ *Kabina: šířka x hloubka x výška 1100 x 1400 x 2100 mm*□ *Dveře: šířka x výška 900 x 2000 mm*□ *Typ dveří 2-panelové s otevíráním doprava*□ *Typ motoru S frekvenčním měničem*□ *Šachta Ocelová prosklená*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01 - Zdravotní technika

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
S T A K O společnost s ručením omezeným		DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**1 856 645,64**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 856 645,64	21,00%	389 895,58
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**2 246 541,22**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01 - Zdravotní technika

Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 856 645,64**
1 - Zemní práce	197 208,21
4 - Vodorovné konstrukce	20 313,47
8 - Trubní vedení	32 709,60
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	17 468,00
99 - Staveništní přesun hmot	13 435,13
713 - Izolace tepelné	108 410,00
721 - Vnitřní kanalizace	490 596,60
722 - Vnitřní vodovod	400 930,80
724 - Strojní vybavení	17 055,43
725 - Zařizovací předměty	537 518,40
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	21 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01 - Zdravotní technika

Místo: Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3 Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 856 645,64**	
	D	1	Zemní práce				197 208,21	
1	K	C132201102	Hlb.rýh 60cm horn.3 nad 100m3 *	m3	124,594	560,00	69 772,64	
	VV		(0,868*4,75+0,91*7,31+0,91*1,78+0,846*2,03+0,916*4,54+0,914*1,76+0,7*0,45+0,571*1,71+0,6*0,37)*0,6		12,836			
	VV		(1,172*19,59+1,12*9,52+0,688*2,69+1,159*4,96+1,054*1,43+1,009*5,15+0,996*1,43+1,034*16,86+1,364*0,53+0,84*33,79+1,04*1,74+0,945*10,19+0,941*3,53)*0,6		66,390			
	VV		(0,496*2,22+0,475*6,92+1,115*7,17+1,121*1,2+0,815*34,36+0,8*16,79+0,811*0,89+0,839*1,99+0,741*1,99)*0,6		35,418			
	VV		"rozšíření pro domovní šachty" 2*1,2*(1,079+0,770+0,872)+2*1,8*(0,25+0,2+0,5)		9,950			
	VV		Součet		124,594			
2	K	C132201109	Přípl za lepivost rýh v hor.3 *	m3	124,594	12,00	1 495,13	
	VV		"Položka pořadí 1" 124,59358		124,594			
	VV		Součet		124,594			
3	K	C161101101	Svislé přemíst výkopku horn4 2.5m *	m3	62,297	24,00	1 495,13	
	VV		"Položka pořadí 1" 124,59358*0,5		62,297			
	VV		Součet		62,297			
4	K	C162701105	Vodorovné přem.výkopku do 10000m1-4*	m3	74,523	390,00	29 063,97	
	VV		"lože" (131,48+68,15+10)*0,6*0,1		12,578			
	VV		"obsyp" 131,48*0,6*0,425+68,15*0,6*0,46+10*0,6*0,5		55,337			
	VV		"domovní šachty" 1,5*1,2*(1,329+0,97+1,372)		6,608			
	VV		Součet		74,523			
5	K	C171201201	Uložení sypaniny na skládku *	m3	74,522	21,00	1 564,96	
	VV		"Položka pořadí 4" 74,52240		74,522			
	VV		Součet		74,522			
6	K	90000007	Poplatek za skládku - zemina	t	149,045	280,00	41 732,60	
	VV		"Položka pořadí 5" 74,52240*2		149,045			
	VV		Součet		149,045			
7	K	C174101101	Zásyp zhutnění jam *	m3	50,072	162,00	8 111,66	
	VV		"Položka pořadí 1" 124,59358		124,594			
	VV		"Položka pořadí 4" 74,52240*-1		-74,522			
	VV		Součet		50,072			
8	K	C175101101	Obsyp potr bez prohoz sypaniny *	m3	36,211	240,00	8 690,64	
	VV		"obsyp" 131,48*0,6*0,425+68,15*0,6*0,46+10*0,6*0,5		55,337			
	VV		"odpočet potrubí " -(10*3,14*0,1*0,1+68,15*3,14*0,08*0,08+131,48*3,14*0,65*0,065)		-19,126			
	VV		Součet		36,211			
9	K	58155332	Písek fr.0-4mm	t	67,849	520,00	35 281,48	
	VV		36,21046*1,67*1,1*1,02		67,849			
	VV		Součet		67,849			
	D	4	Vodorovné konstrukce				20 313,47	
10	K	R451573111/03	Lože výkopu z písku	m3	12,578	1 615,00	20 313,47	
	D	8	Trubní vedení				32 709,60	
11	K	C894215112	Šacht dom kanal bet 5 m3 *07	m3	6,608	4 950,00	32 709,60	
	D	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				17 468,00	
12	K	28323937	Požární ucpávka stav.konstr.vodovodu	bal	21,000	420,00	8 820,00	
13	K	28323940	Požární ochranné manžety	bal	23,000	200,00	4 600,00	
14	K	C953943111	Osazení výrobků 1 kg do zdiva	kus	44,000	92,00	4 048,00	
	VV		"kanalizace" 14+4+5		23,000			
	VV		"vodovod" 21		21,000			
	VV		Součet		44,000			
	D	99	Staveništní přesun hmot				13 435,13	
15	K	C998011002	Přesun hm budovy zd.v.12 m *	t	131,717	102,00	13 435,13	
	D	713	Izolace tepelné				108 410,00	
16	K	28696283	Izolace potr. PE návlek. D 100/5	m	190,000	45,00	8 550,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	28770146	Izolace PE návlek.D 22/9	m	243,000	12,00	2 916,00	
18	K	28770148	Izolace PE návlek.D 28/9	m	92,000	13,00	1 196,00	
	VV		8+84		92,000			
	VV		Součet		92,000			
19	K	28770197	Izolace PE návlek.D 42/9	m	22,000	15,00	330,00	
20	K	28770206	Izolace PE návlek.D 35/9	m	49,000	13,00	637,00	
21	K	28770207	Izolace PE návlek.D 54/9	m	61,000	25,00	1 525,00	
22	K	28770386	Izolace PE návlek.D 35/30	m	47,000	77,00	3 619,00	
23	K	28770392	Izolace PE návlek.D 22/30	m	256,000	155,00	39 680,00	
24	K	28770393	Izolace PE návlek.D 28/30	m	77,000	165,00	12 705,00	
25	K	63196257	Pouzdro izol.miner.vlna+Al fól.42/40	m	13,000	232,00	3 016,00	
26	K	C713462112/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 20	m	499,000	28,00	13 972,00	
	VV		243+256		499,000			
	VV		Součet		499,000			
27	K	C713462113/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 25	m	169,000	30,00	5 070,00	
	VV		8+84+77		169,000			
	VV		Součet		169,000			
28	K	C713462114/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 32	m	96,000	33,00	3 168,00	
	VV		49+47		96,000			
	VV		Součet		96,000			
29	K	C713462115/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 40	m	35,000	35,00	1 225,00	
	VV		22+13		35,000			
	VV		Součet		35,000			
30	K	C713462116/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 50	m	61,000	37,00	2 257,00	
	VV		24+37		61,000			
	VV		Součet		61,000			
31	K	C713462120/99	Izol potrubí skruž PE spona DN 110	m	190,000	42,00	7 980,00	
32	K	C998713102	Přesun hm izol.tepel.výška 12m	t	0,235	2 400,00	564,00	
	D	721	Vnitřní kanalizace				490 596,60	
33	K	28696989	Vpust podl.lež.odtok 40/50 ner.mřížk	ks	7,000	3 013,00	21 091,00	
34	K	28701162	Čisticí kus PVC KGRE DN 150mm	ks	3,000	897,00	2 691,00	
35	K	28701187	Sifon myčka podom.DN 40/50	ks	1,000	421,00	421,00	
36	K	28770499	Čisticí kus odhluč.DN 100	ks	13,000	416,00	5 408,00	
37	K	56249149	Vtok střeš.svis.odtok-DN100+el.ohřev	ks	5,000	5 180,00	25 900,00	
38	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	16,000	755,00	12 080,00	CS ÚRS 2022 01
39	K	C721173402/98	Potrubí z PVC KG Systém 125	m	162,000	516,00	83 592,00	
	VV		"splašková kanalizace" 93		93,000			
	VV		"tuková kanalizace" 47		47,000			
	VV		"dešťová kanalizace" 22		22,000			
	VV		Součet		162,000			
40	K	C721173403/98	Potrubí z PVC KG Systém 160	m	85,000	544,00	46 240,00	
	VV		"splašková kanalizace" 34		34,000			
	VV		"dešťová kanalizace" 51		51,000			
	VV		Součet		85,000			
41	K	C721173404/98	Potrubí z PVC KG Systém 200	m	11,000	785,00	8 635,00	
	VV		"splašková kanalizace" 11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
42	K	C721174024/98	Potrubí z PP HT Systém 75	m	9,000	439,00	3 951,00	
	VV		"splašková kanalizace" 3		3,000			
	VV		"tuková kanalizace" 6		6,000			
	VV		Součet		9,000			
43	K	C721174025/98	Potrubí z PP HT Systém 110	m	14,000	566,00	7 924,00	
	VV		"splašková kanalizace" 14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
44	K	C721174042/98	Potrubí z PP HT Systém 40	m	50,000	327,00	16 350,00	
	VV		"splašková kanalizace" 50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
45	K	C721174043/98	Potrubí z PP HT Systém 50	m	34,000	359,00	12 206,00	
	VV		"splašková kanalizace" 23		23,000			
	VV		"tuková kanalizace" 11		11,000			
	VV		Součet		34,000			
46	K	C721175012/98	Potrubí z PP odhlučněné DN 110mm	m	190,000	1 123,00	213 370,00	
	VV		"splašková kanalizace" 122		122,000			
	VV		"tuková kanalizace" 25		25,000			
	VV		"dešťová kanalizace" 43		43,000			
	VV		Součet		190,000			
47	K	C721194104	Vyvedení kanal výpustek D 40	kus	37,000	103,00	3 811,00	
	VV		1+12+16+1+1+1+5		37,000			
	VV		Součet		37,000			
48	K	C721194105	Vyvedení kanal výpustek D 50	kus	18,000	117,00	2 106,00	
	VV		6+3+2+4+3		18,000			
	VV		Součet		18,000			
49	K	C721194109	Vyvedení kanal výpustek D 110	kus	22,000	178,00	3 916,00	
	VV		9+1+1+11		22,000			
	VV		Součet		22,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	C721290111	Zkouška těs kanal vodou -DN 125	m	459,000	20,00	9 180,00	
	VV		162+9+14+50+34+190		459,000			
	VV		Součet		459,000			
51	K	C721290112	Zkouška těs kanal vodou - DN 200	m	96,000	26,00	2 496,00	
	VV		85+11		96,000			
	VV		Součet		96,000			
52	K	R721212305	Mtž vpusti podlah DN 50-100mm	kus	7,000	665,00	4 655,00	
	VV		3+4		7,000			
	VV		Součet		7,000			
53	K	R721221201	Mtž sifonu prač.podom.DN 40mm	ks	1,000	140,00	140,00	
54	K	R721233115/02	Montáž vtoku střešního	kus	5,000	740,00	3 700,00	
55	K	C998721102	Přesun hm kanalizace výška 12m	t	1,834	400,00	733,60	
	D	722	Vnitřní vodovod				400 930,80	
56	K	C722130213	Potrubí ocelzáv pozink 11353 DN 25	m	8,000	475,00	3 800,00	
57	K	C722130216	Potrubí ocelzav pozink 11353 DN 50	m	24,000	799,00	19 176,00	
58	K	C722131936	Potrubí závit propojení DN 50	kus	1,000	774,00	774,00	
59	K	C722170947	Potrubí rPE spojka K 285 G 2"	kus	1,000	1 365,00	1 365,00	
60	K	R722171221/02	Potrubí PPR D 20/2,8 PN 16	m	499,000	260,00	129 740,00	
61	K	R722171222/01	Potrubí PPR D 25/3,5 PN 16	m	161,000	318,00	51 198,00	
62	K	R722171223/01	Potrubí PPR D 32/4,5 PN 16	m	96,000	377,00	36 192,00	
63	K	R722171224/02	Potrubí PPR D 40/5,6 PN16	m	35,000	461,00	16 135,00	
64	K	R722171225/01	Potrubí PPR D 50/6,9 PN 16	m	37,000	596,00	22 052,00	
65	K	28695064	Ventil kulový plast PPR D 20mm	ks	4,000	315,00	1 260,00	
66	K	28695065	Ventil kulový plast PPR D 25mm	ks	4,000	443,00	1 772,00	
67	K	28695066	Ventil kulový plast PPR D 32mm	ks	2,000	668,00	1 336,00	
68	K	28695066	Ventil kulový plast PPR D 32mm	ks	2,000	668,00	1 336,00	
69	K	28695139	Ventil kulový plast PPR D 50mm	ks	1,000	1 328,00	1 328,00	
70	K	722250133	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarově stálou hadicí celoplechový D 25 x 30 m	soubor	2,000	10 208,00	20 416,00	CS ÚRS 2022 01
71	K	R722263415/01	Mtž vodoměr 100c závit G 3/4 jhm 10	kus	1,000	608,00	608,00	
72	K	38821787	Vodoměr QN 2,5 DN 20mm	ks	1,000	841,00	841,00	
73	K	42296033	Filtr Giacomini G 1"	ks	1,000	367,00	367,00	
74	K	42296115	Klapka zpětná G 1"	ks	1,000	606,00	606,00	
75	K	42296116	Klapka zpětná G 6/4"	ks	1,000	1 105,00	1 105,00	
76	K	55121193	Kulový kohout G 1"	ks	1,000	520,00	520,00	
77	K	55121195	Kulovy kohout G 6/4"	ks	2,000	1 093,00	2 186,00	
78	K	55196125	Kohouty kulové s vypouštěním 1/2"	ks	1,000	367,00	367,00	
79	K	55196126	Kohouty kulové s vypouš.G 1"	ks	2,000	673,00	1 346,00	
80	K	55196341	Kohout kulový vypouštěcí G 1"	ks	1,000	520,00	520,00	
81	K	55196347	Ventil pojišťný G 3/4" x 1" 6,0 bar	ks	1,000	641,00	641,00	
82	K	55196754	Ventil regulační DN 15mm	ks	8,000	2 188,00	17 504,00	
83	K	C722190223	Připoj vodovod pevná DN 25	soub	2,000	1 477,00	2 954,00	
84	K	C722190401	Upev vypust DN 15	kus	102,000	226,00	23 052,00	
	VV		(1+12+16+1+1+2+3+5+1)*2+9+1+6+1+1		102,000			
	VV		Součet		102,000			
85	K	C722220111	Nástěnka K 247 G 1/2	kus	18,000	51,00	918,00	
	VV		9+1+6+1+1		18,000			
	VV		Součet		18,000			
86	K	C722220121	Nástěnka K 247 G 1/2	par	42,000	103,00	4 326,00	
	VV		1+12+16+1+1+2+3+5+1		42,000			
	VV		Součet		42,000			
87	K	C722229103	Mtž vodov armatur 1závit G 1	kus	1,000	100,00	100,00	
88	K	C722239101	Mtž vodov armatur 2závit G 1/2	kus	13,000	69,00	897,00	
	VV		1+4+8		13,000			
	VV		Součet		13,000			
89	K	C722239102	Mtž vodov armatur 2závit G 3/4	kus	4,000	85,00	340,00	
90	K	C722239103	Mtž vodov armatur 2závit G 1	kus	8,000	94,00	752,00	
	VV		1+2+1+1+1+2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
91	K	C722239104	Mtž vodov armatur 2závit G 5/4	kus	2,000	110,00	220,00	
92	K	C722239105	Mtž vodov armatur 2zavit G 6/4	kus	4,000	142,00	568,00	
	VV		1+2+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
93	K	C722290226	Zkouška tlak potr -DN 50	m	860,000	22,00	18 920,00	
	VV		8+24+499+161+96+35+37		860,000			
	VV		Součet		860,000			
94	K	C722290234	Proplach a dezinfekce -DN 80	m	860,000	15,00	12 900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	C998722102	Přesun hm vodovod výška 12m	t	1,232	400,00	492,80	
	D	724	Strojní vybavení				17 055,43	
96	K	42697417	Čerpadlo cirkulační 30-70S	ks	1,000	16 307,00	16 307,00	
97	K	C724139101	Mtž čerp křídl píst bez potrubí	soub	1,000	729,00	729,00	
98	K	C998724102	Stroj vyb přesun hmot vyska -12m	t	0,029	670,00	19,43	
	D	725	Zařizovací předměty				537 518,40	
99	K	55196150	Sifon umyvadlovy chrom DN 40mm	ks	34,000	861,00	29 274,00	
	VV		16+17+1		34,000			
	VV		Součet		34,000			
100	K	55196232	Sifon dřezový 50mm	ks	3,000	398,00	1 194,00	
101	K	55196340	Sifon umyv.podom.sestava DN 40	ks	1,000	2 396,00	2 396,00	
102	K	55196388	Vent.roh.G1/2"myčka	ks	1,000	198,00	198,00	
103	K	55197169	Umyvadlový stoj.kohout	ks	12,000	1 205,00	14 460,00	
104	K	55199878	Bater.stoj.dřez.páková	ks	3,000	1 324,00	3 972,00	
105	K	55199879	Baterie stoj.bidetová	ks	1,000	1 294,00	1 294,00	
106	K	55199942	Lékařská páka pro inval.baterii	ks	1,000	415,00	415,00	
107	K	55199959	Bater.nást.dřez.-výt.ram.300mm	ks	5,000	1 642,00	8 210,00	
108	K	55199961	Baterie stoj.umyvadlová páková	ks	35,000	1 205,00	42 175,00	
	VV		16+17+1+1		35,000			
	VV		Součet		35,000			
109	K	64296063	Klozet.mísa závěs+hlub.splach.	ks	1,000	4 953,00	4 953,00	
110	K	64296108	Bidet ovál. keram stojící	ks	1,000	2 973,00	2 973,00	
111	K	64296327	Sedát.k inval.WC+oc.úchyt	ks	1,000	1 169,00	1 169,00	
112	K	64296688	Umyvadlo keram. invalidní 60x55cm	ks	1,000	3 677,00	3 677,00	
113	K	64297025	Klozet kombi svis.odpad	ks	10,000	4 155,00	41 550,00	
114	K	64297035	Pisoár s radar.splachov.a zdrojem	ks	6,000	13 254,00	79 524,00	
115	K	64297044	Sedátko k WC s nerez.ocel.úchyty	ks	10,000	1 000,00	10 000,00	
116	K	64297064	Umyvadlo ovál. keram. 55x45cm	ks	33,000	1 651,00	54 483,00	
	VV		12+16+5		33,000			
	VV		Součet		33,000			
117	K	64297081	Keram. ovál. výlevka závěsná + sklop mřížka	ks	3,000	12 406,00	37 218,00	
136	K	725241112	Sprchové vaničky akrylátové čtvercové 900x900 mm	soubor	2,000	6 600,00	13 200,00	
137	K	725244322	Sprchové dveře a zástěny zástěny sprchové do niky bezrámové skleněné tl. 8 mm dveře otvíravé jednokřídlové, na vaničku šířky 900 mm	soubor	2,000	15 070,00	30 140,00	
138	K	725841333	Baterie sprchové podomítkové (zápustné) s přepínačem a pevnou sprchou	soubor	2,000	8 000,00	16 000,00	
139	K	725865311	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro vany sprchových koutů s kulovým kloubem na odtoku DN 40/50	kus	2,000	690,00	1 380,00	
118	K	C725119212/98	Zařízení záchodů - montáž	kus	11,000	1 113,00	12 243,00	
	VV		10+1		11,000			
	VV		Součet		11,000			
119	K	C725119213/98	Zařízení záchodů - montáž	kus	3,000	1 113,00	3 339,00	
120	K	C725129201	Mtž pisoár zách -nádrž	soub	6,000	1 304,00	7 824,00	
121	K	C725219401	Mtž umyvadel du na šroub do zdi	soub	34,000	1 230,00	41 820,00	
	VV		12+16+5+1		34,000			
	VV		Součet		34,000			
122	K	C725239101	Mtž bidetu dit bez soupr	kus	1,000	1 495,00	1 495,00	
123	K	C725810401	Ventil rohový -trub T 66 G 1/2	soub	84,000	262,00	22 008,00	
	VV		(16+17+1)*2+12 +4		84,000			
	VV		Součet		84,000			
124	K	C725810403	Ventil rohový +trub T 67 G 1/2	soub	13,000	330,00	4 290,00	
	VV		9+2+2		13,000			
	VV		Součet		13,000			
125	K	C725819201	Mtž ventil nástěn G 1/2	soub	10,000	567,00	5 670,00	
126	K	C725819402	Mtž ventil rohový G 1/2	soub	1,000	132,00	132,00	
127	K	C725829201	Mtž bat umyv a dřez nást chrom	kus	3,000	541,00	1 623,00	
128	K	C725829301	Mtž baterie umyv a dřez stojánkG1/2	kus	34,000	516,00	17 544,00	
	VV		16+17+1		34,000			
	VV		Součet		34,000			
129	K	C725829501	Mtž bidet souprav	kus	1,000	477,00	477,00	
130	K	C725869101	Mtž uzávěrka zápach -D 40 umyv	kus	34,000	70,00	2 380,00	
	VV		12+16+5+1		34,000			
	VV		Součet		34,000			
131	K	C725869204	Mtž uzávěrka zápach -d 50 dřez jdn	ks	3,000	80,00	240,00	
132	K	C726131051/98	Předst.systém-do lehkých stěn	sada	1,000	12 941,00	12 941,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
133	K	R725333350	Montáž výlevky	soub	3,000	1 113,00	3 339,00	
134	K	C998725102	Zařiz předm přesun hmot vyska -12m	t	0,746	400,00	298,40	
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				21 000,00	
135	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	60,000	350,00	21 000,00	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01a - Areálová dešťová kanalizace

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**369 430,63**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	369 430,63	21,00%	77 580,43
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**447 011,06**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01a - Areálová dešťová kanalizace

Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**369 430,63**
1 - Zemní práce	115 025,03
4 - Vodorovné konstrukce	9 535,70
8 - Trubní vedení	193 930,92
99 - Staveništní přesun hmot	20 568,38
721 - Vnitřní kanalizace	30 370,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01a - Areálová dešťová kanalizace

Místo: Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3 Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**369 430,63**	
	D	1	Zemní práce				115 025,03	
1	K	C132201201	Hlb rýh 2000mm hor 3 100m3 *	m3	74,984	452,00	33 892,77	
	VV		(1,392*10+1,193*39,72+1,346*6,05)*0,8		55,559			
	VV		"rozšíření pro akumul.nádrž" 2,5*3,5*1,52+3,5*3,5*0,5		19,425			
	VV		Součet		74,984			
2	K	C132201209	Přípl za lepivost rýh v horn.3 *	m3	74,984	12,00	899,81	
	VV		"Položka pořadí 1" 74,98441		74,984			
	VV		Součet		74,984			
3	K	C161101101	Svislé přemíst výkopku horn4 2.5m *	m3	74,984	24,00	1 799,62	
	VV		"Položka pořadí 1" 74,98441		74,984			
	VV		Součet		74,984			
4	K	C162701105	Vodorovné přem.výkopku do 10000m1-4*	m3	45,863	423,00	19 400,05	
	VV		"lože" 53*1*0,1		5,300			
	VV		"obsyp" 53*1*0,45		23,850			
	VV		"šachty" 3,14*0,3*0,3*(1+1,25)		0,636			
	VV		"nádrž" 3,14*1,6*1,6*2		16,077			
	VV		Součet		45,863			
5	K	C171201201	Uložení sypaniny na skládku *	m3	45,863	22,00	1 008,99	
	VV		"Položka pořadí 4" 45,86265		45,863			
	VV		Součet		45,863			
6	K	90000007	Poplatek za skládku - zemina	t	91,725	280,00	25 683,00	
	VV		"Položka pořadí 4" 45,86265*2		91,725			
	VV		Součet		91,725			
7	K	C174101101	Zásyp zhutnění jam *	m3	29,121	162,00	4 717,60	
	VV		"Položka pořadí 1" 74,98441		74,984			
	VV		"Položka pořadí 4" 45,86265*-1		-45,863			
	VV		Součet		29,121			
8	K	C175101101	Obsyp potr bez prohoz sypaniny *	m3	22,785	238,00	5 422,83	
	VV		"obsyp" 53*1*0,45		23,850			
	VV		"odpočet potrubí" -53*3,14*0,08*0,08		-1,065			
	VV		Součet		22,785			
9	K	58155332	Písek fr.0-4mm	t	42,693	520,00	22 200,36	
	VV		22,78491*1,67*1,1*1,02		42,693			
	VV		Součet		42,693			
	D	4	Vodorovné konstrukce				9 535,70	
10	K	59223864	Ulič.vpust-prsten.TBV Q 10a D39x6x5	ks	2,020	250,00	505,00	
11	K	C452112111	Osaz B prstenců výšky do 100mm	kus	2,000	66,00	132,00	
12	K	R451573111/03	Lože výkopu z písku	m3	5,300	1 679,00	8 898,70	
	D	8	Trubní vedení				193 930,92	
13	K	28396579	Telesk.adaptér D 600 pro poklop	ks	2,000	3 007,00	6 014,00	
14	K	28396637	Dno šachty plast.D 600	ks	2,000	5 630,00	11 260,00	
15	K	28396765	D 600-šacht.korug.roura 1m	ks	2,000	2 114,00	4 228,00	
16	K	28701324	Akumul.nádrž samonos D3,1 hl.2m 15m3	ks	1,000	136 387,00	136 387,00	
17	K	55242510	Mříž s nálev+rám-vozovky D500	ks	2,000	2 554,00	5 108,00	
18	K	55243452	Poklop šachtový s rámem A15	ks	2,000	2 469,00	4 938,00	
19	K	55517915	Koš kalový pozink vysoký UA4	ks	2,000	691,00	1 382,00	
20	K	59223852	Ulič.vpust-dno TBV Q 2a D55x45x30	ks	2,020	285,00	575,70	
21	K	59223854	Ulič.vpust-díl TBV Q 3a-PVC D45x35	ks	2,020	441,00	890,82	
22	K	59223858	Ulič.vpust-horni TBV Q 5d D45x57x5	ks	2,020	370,00	747,40	
23	K	C0921	Montáž+osaz.plast.šachty do výkopu	kpl	2,000	2 310,00	4 620,00	
24	K	C0921.1	Montáž+osaz.plast.nádrže do výkopu	kpl	1,000	6 600,00	6 600,00	
25	K	C895941111	Zříz vpusti uliční B UV50 normal *	kus	2,000	2 581,00	5 162,00	
26	K	C899102111	Osaz poklopu s ramem do 100kg *	kus	2,000	1 396,00	2 792,00	
27	K	C899203111	Osaz mříží litin s rámem do 150kg *	kus	2,000	1 613,00	3 226,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	99	Staveništní přesun hmot				20 568,38	
28	K	C998276101	Přesun hm tr.plas.otevř.výkop *	t	54,849	375,00	20 568,38	
	D	721	Vnitřní kanalizace				30 370,60	
29	K	C721173403/98	Potrubí z PVC KG Systém 160	m	53,000	548,00	29 044,00	
30	K	C721290112	Zkouška těs kanal vodou - DN 200	m	53,000	22,00	1 166,00	
31	K	C998721101	Přesun hm kanalizace výška 6m *	t	0,146	1 100,00	160,60	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01b - Areálová kanalizace splašková

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
S T A K O společnost s ručením omezeným		DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**598 987,60**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	598 987,60	21,00%	125 787,40
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**724 775,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01b - Areálová kanalizace splašková

Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**598 987,60**
1 - Zemní práce	137 416,26
4 - Vodorovné konstrukce	8 048,90
8 - Trubní vedení	167 581,33
99 - Staveništní přesun hmot	27 497,36
721 - Vnitřní kanalizace	28 363,75
724 - Strojní vybavení	230 080,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01b - Areálová kanalizace splašková

Místo: Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3 Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**598 987,60**	
	D	1	Zemní práce				137 416,26	
1	K	C130901121	Bourání konstr zdivo B *	m3	0,484	3 980,00	1 926,32	
2	K	C132201201	Hlb rýh 2000mm hor 3 100m3 *	m3	107,974	452,00	48 804,25	
	VV		"výtlak" 1,4*6,45*0,8		7,224			
	VV		"rozšíření pro čerpací šachtu" 3,5*3,5*2,5+2,5*2,5*0,8		35,625			
	VV		"gravitace" (1,658*17,39+1,69*29,95)*0,8		63,558			
	VV		"výkop pro novou šachtu na místě stávající" 1,5*1,5*1,4-3,14*0,6*0,6*1,4		1,567			
	VV		Součet		107,974			
3	K	C132201209	Přípl za lepivost rýh v horn.3 *	m3	107,974	12,00	1 295,69	
	VV		"Položka pořadí 2" 107,974		107,974			
	VV		Součet		107,974			
4	K	C151101101	Pažení příložné hl.do 2m rýhy *	m2	175,804	53,00	9 317,61	
	VV		(1,45*6,45+1,658*17,39+1,66*29,95)*2		175,804			
	VV		Součet		175,804			
5	K	C151101111	Odstranění pažení rýh hl. 2m příl.*	m2	175,804	31,00	5 449,92	
	VV		"Položka pořadí 4" 175,80424		175,804			
	VV		Součet		175,804			
6	K	C161101101	Svislé přemíst výkopku horn4 2.5m *	m3	107,974	24,00	2 591,38	
	VV		"Položka pořadí 2" 107,974		107,974			
	VV		Součet		107,974			
7	K	C162701105	Vodorovné přem.výkopku do 10000m1-4*	m3	32,686	423,00	13 826,18	
	VV		"lože" (6,5+17,4+30)*0,8*0,1		4,312			
	VV		"obsyp" 6,5*0,8*0,39+17,4*0,8*0,45+30*0,8*0,5		20,292			
	VV		"šachty" 3,14*0,6*0,6*1,3+3,14*0,9*0,9*2,6		8,082			
	VV		Součet		32,686			
8	K	C171201201	Uložení sypaniny na skládku *	m3	32,686	22,00	719,09	
	VV		"Položka pořadí 7" 32,68636		32,686			
	VV		Součet		32,686			
9	K	90000007	Poplatek za skládku - zemina	t	65,373	280,00	18 304,44	
	VV		"Položka pořadí 8" 32,68636*2		65,373			
	VV		Součet		65,373			
10	K	C174101101	Zásyp zhutnění jam *	m3	75,288	162,00	12 196,66	
	VV		"Položka pořadí 2" 107,974		107,974			
	VV		"Položka pořadí 7" 32,68636*-1		-32,686			
	VV		Součet		75,288			
11	K	C175101101	Obsyp potr bez prohoz sypaniny *	m3	18,959	238,00	4 512,24	
	VV		"obsyp" 6,5*0,8*0,39+17,4*0,8*0,45+30*0,8*0,5		20,292			
	VV		"odpočet potrubí" -(3,14*6,5*0,045*0,045+3,14*17,4*0,08*0,08+3,14*30*0,1*0,1)		-1,333			
	VV		Součet		18,959			
12	K	58155332	Písek fr.0-4mm	t	35,524	520,00	18 472,48	
	VV		18,959*1,67*1,1*1,02		35,524			
	VV		Součet		35,524			
	D	4	Vodorovné konstrukce				8 048,90	
13	K	59224667	Vyr.prstenec TBW Q.1 625/100/120	ks	1,010	318,00	321,18	
14	K	59224678	Vyr.prstenec TBW Q.1 625/80/120	ks	1,010	287,00	289,87	
15	K	C452112111	Osaz B prstenců výšky do 100mm	kus	2,000	99,00	198,00	
16	K	R451573111/03	Lože výkopu z písku	m3	4,312	1 679,00	7 239,85	
	D	8	Trubní vedení				167 581,33	
17	K	28396579	Telesk.adaptér D 600 pro poklop	ks	2,000	3 007,00	6 014,00	
18	K	28396637	Dno šachty plast.D 600	ks	2,000	6 212,00	12 424,00	
19	K	28396764	D 600-šacht.korug.roura 2m	ks	1,000	4 235,00	4 235,00	
20	K	28396765	D 600-šacht.korug.roura 1m	ks	1,000	2 114,00	2 114,00	
21	K	28612022	Litin.poklop 600 A15	ks	2,000	2 469,00	4 938,00	
22	K	28613869	Potrubí PE tlak PN10 D 90x8,2 SDR 11	m	8,120	549,00	4 457,88	
	VV		8*1,015		8,120			
	VV		Součet		8,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	55243442	Poklop vstup šacht.D400 BEGU bez odv	ks	1,000	3 605,00	3 605,00	
24	K	55243452	Poklop šachtový s rámem A15	ks	1,000	2 469,00	2 469,00	
25	K	59224490	Deska zákryt.TZK-Q.1 120-63/17	ks	1,010	3 480,00	3 514,80	
26	K	59224652	Šach.dno TBZ-Q.1 100/60 V max 40	ks	1,010	8 239,00	8 321,39	
27	K	59224663	Skruže TBS-Q.1 100/25 1000/250/120	ks	1,010	1 136,00	1 147,36	
28	K	59224679	Šach.dno TBZ-Q.1 150/159 V 100	ks	1,010	30 590,00	30 895,90	
29	K	893362111a	Šachty armaturní ze železového betonu se stropem z dílců, vnitřní půdorysné plochy přes 5,50 do 6,50 m2	kus	1,000	31 913,00	31 913,00	
30	K	893420101a	Osazení šachty z betonových dílců pojížděné pl do 6,5 m2 šachtové dno	kus	1,000	4 730,00	4 730,00	
31	*M*	*59224657a*	*deska zákrytová betonové vodoměrné šachty hranaté 2,5/2,5 pro zatížení B125*	*kus*	*1,000*	*8 030,00*	*8 030,00*	
32	K	893420103a	Osazení šachty z betonových dílců pojížděné pl do 5,5 m2 zákrytová deska	kus	1,000	1 320,00	1 320,00	
33	*M*	*59224457a*	*deska zákrytová šachty s otvorem DN600 250x250x20cm*	*kus*	*1,000*	*8 030,00*	*8 030,00*	
34	K	C0921	Montáž+osaz.plast.šachty do výkopu	kpl	2,000	2 310,00	4 620,00	
35	K	C871241121	Mtž potr výkop tr polyetyl DN 90	m	8,000	317,00	2 536,00	
36	K	C892241111	Tlak zkouška vodov potr DN do 80 *	m	8,000	124,00	992,00	
37	K	C894411111	Zříz šcht díl dno Btř-znIV DN 200 *	kus	2,000	6 930,00	13 860,00	
38	K	C899102111	Osaz poklopu s ramem do 100kg *	kus	1,000	1 396,00	1 396,00	
39	K	C899102111	Osaz poklopu s ramem do 100kg *	kus	2,000	1 396,00	2 792,00	
40	K	C899103111	Osaz poklopu s rámem do 150kg *	kus	2,000	1 613,00	3 226,00	
	D	99	Staveništní přesun hmot				27 497,36	
41	K	C998276101	Přesun hm tr.plas.otevř.výkop *	t	62,494	440,00	27 497,36	
	D	721	Vnitřní kanalizace				28 363,75	
42	K	C721173403/98	Potrubí z PVC KG Systém 160	m	18,000	549,00	9 882,00	
43	K	C721173404/98	Potrubí z PVC KG Systém 200	m	30,000	570,00	17 100,00	
44	K	C721290112	Zkouška těs kanal vodou - DN 200	m	48,000	22,00	1 056,00	
	VV		18+30		48,000			
	VV		Součet		48,000			
45	K	C722290229	Zkouška tlak potr -DN 100	m	8,000	32,00	256,00	
46	K	C998721101	Přesun hm kanalizace výška 6m *	t	0,186	375,00	69,75	
	D	724	Strojní vybavení				230 080,00	
47	K	42296162	Ventil zpětný BOA-RLP DN 80 PN16	ks	2,000	3 960,00	7 920,00	
48	K	42296163	Šoupátko DN 80mm	ks	1,000	21 634,00	21 634,00	
49	K	42697529	Čerpadlo ponorné	ks	2,000	42 350,00	84 700,00	
50	K	42697530	Spínací skříň k čerpadlům	ks	1,000	79 860,00	79 860,00	
51	K	42697531	Hydrost.snímač hladiny rozsah 0-4mvs	ks	1,000	25 300,00	25 300,00	
52	K	C0921.1	Montáž příslušenství čerpadla Amarex	kpl	1,000	6 600,00	6 600,00	
53	K	C722219102	Mtž armatur vodov přírub DN 50	kus	4,000	385,00	1 540,00	
54	K	C724149101	Mtž čerp ponor do 40l bez potubí	kus	2,000	1 210,00	2 420,00	
55	K	C998724101	Stroj vyb přesun hmot výška -6m	t	0,106	1 000,00	106,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01c - Areálová tuková kanalizace

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
S T A K O společnost s ručením omezeným		DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH	**127 902,21**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	127 902,21	21,00%	26 859,46
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v**	**CZK**	**154 761,67**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01c - Areálová tuková kanalizace

Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**127 902,21**
1 - Zemní práce	23 438,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	43 723,00
4 - Vodorovné konstrukce	1 378,46
8 - Trubní vedení	46 523,00
99 - Staveništní přesun hmot	7 691,25
721 - Vnitřní kanalizace	5 147,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01c - Areálová tuková kanalizace

Místo: Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3 Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**127 902,21**	
	D	1	Zemní práce				23 438,90	
1	K	C132201201	Hlb rýh 2000mm hor 3 100m3 *	m3	17,903	452,00	8 092,16	
	VV		1,357*10,26*0,8		11,138			
	VV		"rozšíření pro lapák tuků" 0,7*3*1,4+1,5*3*0,85		6,765			
	VV		Součet		17,903			
2	K	C132201209	Přípl za lepivost rýh v horn.3 *	m3	17,903	12,00	214,84	
	VV		"Položka pořadí 1" 17,90326		17,903			
	VV		Součet		17,903			
3	K	C161101101	Svislé přemíst výkopku horn4 2.5m *	m3	17,903	24,00	429,67	
	VV		"Položka pořadí 1" 17,90326		17,903			
	VV		Součet		17,903			
4	K	C162701105	Vodorovné přem.výkopku do 10000m1-4*	m3	9,165	423,00	3 876,80	
	VV		"lože" 10,26*0,8*0,1		0,821			
	VV		"obsyp" 10,26*0,8*0,425		3,488			
	VV		"šachty" 3,14*0,3*0,3*(1,24+1,39)+3,14*0,2*0,2*1,36		0,914			
	VV		"lapol" 2,545*0,8*1,825+3,14*0,3*0,3*0,8		3,942			
	VV		Součet		9,165			
5	K	C171201201	Uložení sypaniny na skládku *	m3	9,165	22,00	201,63	
	VV		"Položka pořadí 4" 9,16503		9,165			
	VV		Součet		9,165			
6	K	90000007	Poplatek za skládku - zemina	t	18,330	280,00	5 132,40	
	VV		"Položka pořadí 5" 9,16504*2		18,330			
	VV		Součet		18,330			
7	K	C174101101	Zásyp zhutnění jam *	m3	8,738	161,00	1 406,82	
	VV		"Položka pořadí 1" 17,90326		17,903			
	VV		"Položka pořadí 4" 9,16503*-1		-9,165			
	VV		Součet		8,738			
8	K	C175101101	Obsyp potr bez prohoz sypaniny *	m3	3,369	238,00	801,82	
	VV		"obsyp" 10,26*0,8*0,425		3,488			
	VV		"odpočet potrubí" -9*3,14*0,065*0,065		-0,119			
	VV		Součet		3,369			
9	K	58155332	Písek fr.0-4mm	t	6,313	520,00	3 282,76	
	VV		3,369*1,67*1,1*1,02		6,313			
	VV		Součet		6,313			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				43 723,00	
11	K	28399018	Lapák tuku	ks	1,000	36 793,00	36 793,00	
10	K	R386942113	Mtž odlučovač tuku vel T 5	ks	1,000	6 930,00	6 930,00	
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 378,46	
12	K	R451573111/03	Lože výkopu z písku	m3	0,821	1 679,00	1 378,46	
	D	8	Trubní vedení				46 523,00	
19	K	28396579	Telesk.adaptér D 600 pro poklop	ks	2,000	3 007,00	6 014,00	
17	K	28396637	Dno šachty plast.D 600	ks	2,000	5 630,00	11 260,00	
18	K	28396765	D 600-šacht.korug.roura 1m	ks	2,000	2 114,00	4 228,00	
16	K	28612061	Litin.poklop D 600 40t	ks	2,000	3 605,00	7 210,00	
22	K	28634323	Šacht.kgr roura+hrdlo 425x1250	ks	1,000	2 023,00	2 023,00	
21	K	28634329	Šachta dno PP D 425	ks	1,000	2 124,00	2 124,00	
23	K	28670830	Telesk.adaptér D 425x375	ks	1,000	649,00	649,00	
14	K	28696125	Litinový poklop 425 mm 40t	ks	1,000	2 343,00	2 343,00	
20	K	C0921	Montáž+osaz.plast.šachty do výkopu	kpl	2,000	2 310,00	4 620,00	
24	K	C0921.1	Montáž+osaz.plast.šachty do výkopu	kpl	1,000	1 430,00	1 430,00	
13	K	C899102111	Osaz poklopu s ramem do 100kg *	kus	1,000	1 396,00	1 396,00	
15	K	C899103111	Osaz poklopu s rámem do 150kg *	kus	2,000	1 613,00	3 226,00	
	D	99	Staveništní přesun hmot				7 691,25	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	C998276101	Přesun hm tr.plas.otevř.výkop *	t	8,790	875,00	7 691,25	
	D	721	Vnitřní kanalizace				5 147,60	
26	K	C721173402/98	Potrubí z PVC KG Systém 125	m	9,000	548,00	4 932,00	
27	K	C721290112	Zkouška těs kanal vodou - DN 200	m	9,000	22,00	198,00	
28	K	C998721101	Přesun hm kanalizace výška 6m *	t	0,016	1 100,00	17,60	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01d - Vodovodní přípojka

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
S T A K O společnost s ručením omezeným		DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH	**114 586,75**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	114 586,75	21,00%	24 063,22
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**138 649,97**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01d - Vodovodní přípojka

Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**114 586,75**
1 - Zemní práce	36 796,13
4 - Vodorovné konstrukce	2 955,04
5 - Komunikace	15 221,84
8 - Trubní vedení	8 426,77
91 - Doplňující práce na komunikaci	5 022,00
96 - Bourání konstrukcí	6 054,54
99 - Staveništní přesun hmot	19 420,63
M21 - Elektromontáže	480,00
722 - Vnitřní vodovod	20 209,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B01d - Vodovodní přípojka

Místo: Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3 Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**114 586,75**	
	D	1	Zemní práce				36 796,13	
1	K	C132201201	Hlb rýh 2000mm hor 3 100m3 *	m3	26,400	452,00	11 932,80	
	VV		22*1,5*0,8		26,400			
	VV		Součet		26,400			
2	K	C132201209	Přípl za lepivost rýh v horn.3 *	m3	26,400	12,00	316,80	
3	K	C151101101	Pažení příložné hl.do 2m rýhy *	m2	66,000	53,00	3 498,00	
	VV		22*1,5*2		66,000			
	VV		Součet		66,000			
4	K	C151101111	Odstranění pažení rýh hl. 2m příl.*	m2	66,000	31,00	2 046,00	
5	K	C161101101	Svislé přemíst výkopku horn4 2.5m *	m3	26,400	24,00	633,60	
6	K	C162701105	Vodorovné přem.výkopku do 10000m1-4*	m3	7,920	423,00	3 350,16	
	VV		"lože" 22*0,8*0,1		1,760			
	VV		"obsyp" 22*0,8*0,35		6,160			
	VV		Součet		7,920			
7	K	C171201201	Uložení sypaniny na skládku *	m3	7,920	22,00	174,24	
8	K	90000007	Poplatek za skládku - zemina	t	15,840	280,00	4 435,20	
	VV		"Položka pořadí 6" 7,92000*2		15,840			
	VV		Součet		15,840			
9	K	C174101101	Zásyp zhutnění jam *	m3	18,480	162,00	2 993,76	
	VV		"Položka pořadí 1" 26,40000		26,400			
	VV		"Položka pořadí 6" 7,92000*-1		-7,920			
	VV		Součet		18,480			
10	K	C175101101	Obsyp potr bez prohoz sypaniny *	m3	6,117	238,00	1 455,85	
	VV		"obsyp" 22*0,8*0,35		6,160			
	VV		"odpočet potrubí" -22*3,14*0,025*0,025		-0,043			
	VV		Součet		6,117			
11	K	58155332	Písek fr.0-4mm	t	11,461	520,00	5 959,72	
	VV		6,11683*1,67*1,1*1,02		11,461			
	VV		Součet		11,461			
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 955,04	
12	K	R451573111/03	Lože výkopu z písku Božíčany *	m3	1,760	1 679,00	2 955,04	
	D	5	Komunikace				15 221,84	
13	K	C566903111	Vyspr podkl kam hrub drc po překop *	t	2,820	839,00	2 365,98	
	VV		12,0*0,235		2,820			
	VV		Součet		2,820			
14	K	C566904111	Vyspr podkl kam obal asf po překop	t	1,896	4 059,00	7 695,86	
	VV		12,0*0,158		1,896			
	VV		Součet		1,896			
15	K	C572931111	Vysprav krytu překop živ drkam 5cm *	m2	12,000	102,00	1 224,00	
16	K	C572952111	Vysprav krytu překop AB 5cm *	m2	12,000	328,00	3 936,00	
	D	8	Trubní vedení				8 426,77	
18	K	28613894	Trubka PEHD PN 10 DN 50x4,6mm 6m	m	22,330	69,00	1 540,77	
	VV		22,0*1,015		22,330			
	VV		Součet		22,330			
17	K	C871181121	Mtž potr výkop tr polyetyl DN 50	m	22,000	128,00	2 816,00	
20	K	C892233111	Dezinfekce vodov potr DN do 70	m	22,000	130,00	2 860,00	
19	K	C892241111	Tlak zkouška vodov potr DN do 80 *	m	22,000	55,00	1 210,00	
	D	91	Doplňující práce na komunikaci				5 022,00	
21	K	C113107142	Odstraň podklad 200m2 živič tl 10cm*	m2	12,000	146,00	1 752,00	
	VV		15,0*0,8		12,000			
	VV		Součet		12,000			
22	K	C919735112	Řezání živič krytu tl 5-10cm *	m	30,000	109,00	3 270,00	
	VV		15,0*2		30,000			
	VV		Součet		30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	96	Bourání konstrukcí				6 054,54	
30	K	90000009	Poplatek za skládku - živice	t	2,170	1 300,00	2 821,00	
31	K	90000016	Poplatek za uložení ocel. odpadu	t	0,300	1 050,00	315,00	
24	K	C722220851	Dmtž armatur vodov 1závit G -3/4	kus	1,000	66,00	66,00	
25	K	C722220864	Dmtž armatur vodov 2závit G 2	kus	4,000	183,00	732,00	
26	K	C722260814	Dmtž vodoměr závit.G 5/4	kus	1,000	109,00	109,00	
23	K	C969011121	Vybourání vodovod DN 52m	m	22,000	36,00	792,00	
27	K	C979082213	Vodor doprava suti sucho 1km *	t	2,170	334,00	724,78	
28	K	C979082219/01	Vodorovná doprava suti po suchu	t	19,530	14,00	273,42	
	VV		2,17*9		19,530			
	VV		Součet		19,530			
29	K	C979087212	Nakládání doprav.prostř.suti *	t	2,170	102,00	221,34	
	D	99	Staveništní přesun hmot				19 420,63	
32	K	C998276101	Přesun hm tr.plas.otevř.výkop *	t	22,195	875,00	19 420,63	
	D	M21	Elektromontáže				480,00	
34	K	34140825	Vodič CY černý 4 drát	m	15,000	22,00	330,00	
33	K	M21810011/70	Mtž.kabel ulož.volně výkop/kanál	m	15,000	10,00	150,00	
	D	722	Vnitřní vodovod				20 209,80	
36	K	28653285	Přechod závit PPr D 63x2"	ks	2,000	1 608,00	3 216,00	
44	K	38821878	Vodoměr G2 6 m3/hod DN 32mm	ks	1,000	10 663,00	10 663,00	
42	K	42296028	Filtr G 2"	ks	1,000	791,00	791,00	
35	K	C722131936	Potrubí závit propojení DN 50	kus	1,000	539,00	539,00	
37	K	C722221135	Ventil výtok Ke 3T G 3/4	soub	1,000	564,00	564,00	
38	K	C722230106	Ventil průchozí Ke 83 T G 2	kus	1,000	1 686,00	1 686,00	
39	K	C722231026	Ventil průchozí Ke 125 T G 2	kus	1,000	1 648,00	1 648,00	
41	K	C722239106	Mtž vodov armatur 2zavit G 2	kus	1,000	317,00	317,00	
40	K	C734241218	Vent zpět přímý Ve3030 G 2	kus	1,000	548,00	548,00	
45	K	C998722101	Přesun hm vodovod výška 6m *	t	0,018	1 100,00	19,80	
43	K	R722263415	Mtž vodoměr 100c zavit G 5/4 jhm 10	kus	1,000	218,00	218,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B02 - Vytápění

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
S T A K O společnost s ručením omezeným		DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**3 480 504,60**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 480 504,60	21,00%	730 905,97
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**4 211 410,57**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B02 - Vytápění

Místo:	Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**3 480 504,60**
PSV - Práce a dodávky PSV	3 463 004,60
731 - Ústřední vytápění - kotelny	49 881,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	835 287,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	240 028,80
734 - Ústřední vytápění - armatury	66 298,40
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	2 271 509,40
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	17 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B02 - Vytápění

Místo: Do Nového, Pardubice, p.p.č. 4769, 4881/3 Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**3 480 504,60**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 463 004,60	
	D	731	Ústřední vytápění - kotelny				49 881,00	
10	K	731251121	Kotle ocelové teplovodní elektrické závěsné přímotopné 30,0 kW	soubor	1,000	49 731,00	49 731,00	CS ÚRS 2022 01
11	K	998731101	Přesun hmot pro kotelny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,050	3 000,00	150,00	CS ÚRS 2022 01
	D	732	Ústřední vytápění - strojovny				835 287,00	
22	K	722999001	Ekvitermní regulace tepelných čerpadel včetně dodávky, prokabelování a montáže	soub	1,000	39 178,00	39 178,00	
23	K	722999003	Automatické doplňování topné vody s oddělením od vodovodní soustavy a vodoměrem-podtlakové odplyňovací zařízení s integrovaným doplňováním	soub	1,000	79 376,00	79 376,00	
24	K	722999004	Změkčování vody - průtok 0,6l/s topné vody - cca 3000 litrů vody v otopné soustavě	soub	1,000	26 370,00	26 370,00	
25	K	722999005	Rozbor vody	soub	1,000	7 574,00	7 574,00	
26	K	722999006	GH sada na měření celkové tvrdosti	soub	1,000	602,00	602,00	
27	K	722999007	FE externí tlakové čidlo	soub	1,000	10 296,00	10 296,00	
28	K	722999008	Montáž a uvedení do provozu	soub	1,000	93 500,00	93 500,00	
12	K	732199100	Montáž štítků orientačních	soubor	10,000	196,00	1 960,00	CS ÚRS 2022 01
29	K	732294118	Elektrická topná jednotka šroubovací 6/4" o výkonu 9,0 kW	soubor	1,000	7 036,00	7 036,00	CS ÚRS 2022 01
16	K	732331107	Nádoby expanzní tlakové pro solární, topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 1,0 o objemu 80 l	soubor	1,000	4 764,00	4 764,00	CS ÚRS 2022 01
17	K	732331772	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám konzole nastavitelná	soubor	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2022 01
18	K	732331778	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1	kus	1,000	1 233,00	1 233,00	CS ÚRS 2022 01
20	K	732421451	Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 32 / do 6,0 m / 2,5 m3/h	soubor	2,000	14 038,00	28 076,00	CS ÚRS 2022 01
13	K	732522120	Tepelná čerpadla vzduch/voda venkovní jednotka topný výkon/příkon 17,0/5,20 kW	soubor	2,000	227 629,00	455 258,00	CS ÚRS 2022 01
14	K	732525114	Tepelná čerpadla nerezové zásobníky teplé vody o objemu a výkonu tepelného čerpadla 413 l / 23 kW	soubor	1,000	58 262,00	58 262,00	CS ÚRS 2022 01
15	K	732525175	Tepelná čerpadla akumulační zásobníky topné vody o objemu 750 l	soubor	1,000	19 768,00	19 768,00	CS ÚRS 2022 01
21	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,892	2 000,00	1 784,00	CS ÚRS 2022 01
	D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				240 028,80	
33	K	733223204	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 22/1	m	50,000	422,00	21 100,00	CS ÚRS 2022 01
32	K	733223205	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 28/1,5	m	100,000	657,00	65 700,00	CS ÚRS 2022 01
31	K	733223206	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 35/1,5	m	100,000	859,00	85 900,00	CS ÚRS 2022 01
30	K	733223208	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 54/2	m	15,000	1 711,00	25 665,00	CS ÚRS 2022 01
35	K	733224223	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných Ø 18/1	kus	2,000	148,00	296,00	CS ÚRS 2022 01
34	K	733224224	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných Ø 22/1	kus	18,000	152,00	2 736,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5	m	250,000	15,00	3 750,00	CS ÚRS 2022 01
37	K	733291102	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø přes 35/1,5 do 64/2,0	m	15,000	19,00	285,00	CS ÚRS 2022 01
38	K	733390104	Ochrana potrubí primárních okruhů tepelných čerpadel tepelně izolačními trubicemi ze syntetického kaučuku lepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace 35 mm, průměru Ø do 38 mm	m	10,000	456,00	4 560,00	CS ÚRS 2022 01
39	K	733390404	Manžety prostupové pro potrubí primárních okruhů tepelných čerpadel průměru D 32 - 40	kus	4,000	265,00	1 060,00	CS ÚRS 2022 01
40	K	733811252	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	265,000	108,00	28 620,00	CS ÚRS 2022 01
41	K	998733102	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,446	800,00	356,80	CS ÚRS 2022 01
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				66 298,40	
42	K	734211126	Ventily odvzdušňovací závitové automatické se zpětnou klapkou PN 14 do 120°C G 3/8	kus	10,000	310,00	3 100,00	CS ÚRS 2022 01
43	K	734220103	Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 5/4	kus	2,000	3 659,00	7 318,00	CS ÚRS 2022 01
68	K	734221514	Ventily regulační závitové čtyřcestné pro jednotrubkové horizontální soustavy s termostatickým ventilem jednobodové připojení rohové G 1/2 x 18	soubor	1,000	1 601,00	1 601,00	CS ÚRS 2022 01
45	K	734221682	Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C kapalinové otopných těles VK	kus	1,000	466,00	466,00	CS ÚRS 2022 01
46	K	734242414	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 1	kus	1,000	704,00	704,00	CS ÚRS 2022 01
47	K	734242415	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 5/4	kus	4,000	989,00	3 956,00	CS ÚRS 2022 01
48	K	734251211	Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 1/2	kus	2,000	521,00	1 042,00	CS ÚRS 2022 01
49	K	734261235	Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 1	kus	3,000	287,00	861,00	CS ÚRS 2022 01
50	K	734261236	Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 5/4	kus	1,000	388,00	388,00	CS ÚRS 2022 01
51	K	734261238	Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 2	kus	4,000	933,00	3 732,00	CS ÚRS 2022 01
53	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	10,000	338,00	3 380,00	CS ÚRS 2022 01
54	K	734291265	Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 1 1/4	kus	2,000	721,00	1 442,00	CS ÚRS 2022 01
55	K	734291267	Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 2	kus	1,000	1 654,00	1 654,00	CS ÚRS 2022 01
56	K	734292774	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit G 1	kus	4,000	618,00	2 472,00	CS ÚRS 2022 01
57	K	734292775	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit G 1 1/4	kus	18,000	856,00	15 408,00	CS ÚRS 2022 01
58	K	734292777	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit G 2	kus	4,000	1 853,00	7 412,00	CS ÚRS 2022 01
59	K	734295022	Směšovací armatury otopných a chladících systémů ventily závitové PN 10 T= 120°C třícestné se servomotorem G 1	kus	1,000	6 820,00	6 820,00	CS ÚRS 2022 01
60	K	734411101	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 50 mm	kus	4,000	636,00	2 544,00	CS ÚRS 2022 01
61	K	734421101	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0–16 bar průměru 50 mm	kus	1,000	1 391,00	1 391,00	CS ÚRS 2022 01
62	K	734424101	Tlakoměry kondenzační smyčky k přivaření, PN 250 do 300°C zahnuté	kus	1,000	575,00	575,00	CS ÚRS 2022 01
63	K	998734101	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,054	600,00	32,40	CS ÚRS 2022 01
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				2 271 509,40	
66	K	735164512	Otopná tělesa trubková montáž těles na stěnu výšky tělesa přes 1500 mm	kus	1,000	1 400,00	1 400,00	CS ÚRS 2022 01
67	*M*	*54153074*	*těleso trubkové koupelnové 1810x750mm*	*kus*	*1,000*	*5 723,00*	*5 723,00*	*CS ÚRS 2022 01*
1	K	735511008	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod v systémové desce systémová deska s tepelnou izolací, celkové výšky 50 až 53 mm	m2	1 800,000	513,00	923 400,00	CS ÚRS 2022 01
2	K	735511062	Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky okrajový izolační pruh	m	5 400,000	17,00	91 800,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	735511063	Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky ochranná trubka	m	2 000,000	26,00	52 000,00	CS ÚRS 2022 01
4	K	735511064	Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky spárový (dilatační) profil	m	500,000	162,00	81 000,00	CS ÚRS 2022 01
5	K	735511073	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod s uchycením ve vodící liště potrubí polybutylen rozvodné potrubí 18x2 mm, rozteč 150 mm	m	10 800,000	67,00	723 600,00	CS ÚRS 2022 01
6	K	735511091	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s průtokoměry dvanáctiokruhové	kus	8,000	12 620,00	100 960,00	CS ÚRS 2022 01
7	K	735511105	Trubkové teplovodní podlahové vytápění skříně rozdělovače pod omítku, pro rozdělovač s počtem okruhů 9-12	kus	8,000	3 552,00	28 416,00	CS ÚRS 2022 01
8	K	735511139	Trubkové teplovodní podlahové vytápění připojovací šroubení rozdělovače, potrubí 18x2,0 mm	kus	192,000	66,00	12 672,00	CS ÚRS 2022 01
9	K	735511143	Trubkové teplovodní podlahové vytápění regulační zařízení elektrotermická hlavice	kus	192,000	1 283,00	246 336,00	CS ÚRS 2022 01
64	K	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	5,253	800,00	4 202,40	CS ÚRS 2022 01
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				17 500,00	
65	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	50,000	350,00	17 500,00	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B03 - Vzduchotechnika B

KSO:	CC-CZ:	
Místo:	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	IČ:	02013762
SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:	IČ:	42228467
S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:	IČ:	
	DIČ:	
Zpracovatel:	IČ:	
	DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK

Cena bez DPH **7 871 078,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 871 078,00	21,00%	1 652 926,38
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **9 524 004,38**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B03 - Vzduchotechnika B

Místo: | Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice | Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným | Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**7 871 078,00**
B1 - UČEBNY - BUDOVA B	3 285 276,00
B2 - JÍDELNA A ŠATNA	1 498 184,00
B3 - HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ	143 436,00
B4 - TECHNICKÉ MÍSTNOSTI	73 410,00
B5 - KUCHYŇKA	19 621,00
B6 - CHLAZENÍ	870 385,00
B7 - PŘEDNÁŠKOVÝ SÁL	1 831 766,00
O9 - Ostatní náklady VZT	149 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B03 - Vzduchotechnika B

Místo: Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**7 871 078,00**	
	D	B1	UČEBNY - BUDOVA B				3 285 276,00	
0	K	B1. 1	Sestavná klimatizační jednotka s MaR, venkovní provedení - přívod/odtah nad sebou v 0,8mm silném dvouplášťovém provedení z materiálu Alu-Zinc AZ 185 s odolností třídy C4 proti korozi dle EN ISO 12944.2. Tloušťka izolace z minerální vlny 60mm (60kg/m3 - odolnost proti ohni třídy A1 dle DIN 4102). Plášť tepelné mosty TB2, prostup teplat T2, mechanická pevnost D1, těsnost L2. Certifikace EUROVENT číslo 17.07.012 a 17.07.013. Mechanické vlastnosti dle EN 1886: Pevnost skříně - D2; Radiální ventilátory s účinností 75% s EC motory. Oběžná kola dle VDI 2060 dynamicky vyvážena v 2 rovinách s třídou kvality Q 6,3. Tři rozměry oběžných kol pro každou velikost jednotky. Motory jsou vybaveny elektronickou tepelnou ochranou (EC). Zařízení opatřena základovým rámem (v=218mm). Vestavěná regulace: Digitální tabletový ovládač propojený s jednotkou na 10m stíněný kabelu; Řízení otáček ventilátorů VAV, automatická kompenzace průtoku dle venkovní teploty; Týdenní programovací modul: 5 různých časových pásem pro každý den týdne, automatický přechod ze zimního na letní čas, samostatné nastavení časového provozu pro prázdniny a statní svátky; Řízení teploty (6 typů): využito konstantní tepl. Přívodu. Řízení ohřevu: plynulý signál 0-10V, dvoustupňová protimrazová ochrana; Řízení chlazení: plynulé 0-10V, sekvenční/binární (max. 4 ohruhy), přímé; Řízení rekuperace: plynulé 0-10V, elektronická kontrola otáčení rotoru, vyhodnocování aktuální účinnosti rekuperace, funkce rekuperace chladu; Volné noční chlazení (free cooling); EPS požární signalizace, Možnost napojení požárních klapek, Připojitelné senzory kvality vzduchu (CO2, VOC). Možnost aktivace řízení výkonu dle entalpie venkovního vzduchu a v prostoru; Informační alarmová hlašení tříd A, B a C; Komunikační BMS protokoly: Modbus (standart), BACnet, Vestavěný TCP/IP WEB-Server. Podporuje grafické uživatelské	ks	1,000	822 458,00	822 458,00	
	P		*Poznámka k položce:* *délka 3882mm; výška 1702 mm; šířka 1482 mm; 1412 kg. Složení jednotky: pružná manžeta na všech hrdlech, uzavírací klapka ovládaná servopohonem (SM) na sání a výfuku, filtry F7/M5, rotační entalpický výměník ZZT, přívodní a odvodní ventilátorová komora s radiálním ventilátorem s volným oběžným kolem a EC motorem; směšovací komora; přímý výparník 2 okruhový (reverzibilní), proplétaný; vč. sifonů odvodu kondenzátu. Parametry chladiče: Qchl = 39,4 kW, tp = 18 °C (přímý výparník) Parametry rekuperátoru: min. účinnost rekuperace dle EN 308 (suchá) 80,3 % Přívodní ventilátor: Vp = 6330 m3/h, pext = 450 Pa Odvodní ventilátor: Vo = 4830 m3/h, pext = 450 Pa Celkový SFPv faktor jednotky (čisté filtry, dle EN 13779): 2,17 kW/m3/s Hlukové parametry: do potrubí sání/přívod/odvod/výfuk - Lw = 69/86/67/76 dB(A); hluk od opláštění do okolí Lw = 63 dB(A)*					
0	K	Pol1	Dálkový vstupní/výstupní (I/O) modul; regulační systém sloužící k optimalizaci spotřeby energie ventilačních systémů založených na VAV regulátorech průtoku vzduchu, až pro 32 regulátorů průtoku	ks	2,000	28 900,00	57 800,00	
0	K	Pol2	Prostorové čidlo CO2, na stěnu, 0-10V	ks	19,000	10 349,00	196 631,00	
0	K	Pol3	Prostorový regulátor s komunikací Modbus; Vstup pro čidlo CO2 a přepínací funkce; Řízení Zap/Vyp nebo 0 –10 V	ks	19,000	6 066,00	115 254,00	
0	K	Pol4	Ovládací panel tlačítkový, včetně kabelu 10m; nastavení parametrů systému VAV	ks	1,000	4 975,00	4 975,00	
0	K	Pol5	Časový spínač, digitální; Denní a týdenní program	ks	1,000	14 477,00	14 477,00	
0	K	Pol6	Nastavení a zeregulování systému VAV, vyzkoušení a zaškolení obsluhy.	ks	1,000	37 500,00	37 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B1. 2	Venkovní kondenzační jednotka - systému miniVRV; o jmenovitém chladícím výkonu min 22,4 kW, invertorový systém, vč. chladiva R410a; autorestart; prac. rozsah venkovní teploty -10° do +46°C. vč. autonomní regulace; vč. konzol a 4 silentbloků parametry: 6,12 kW; 400 V; jištění C25A; Lw = 73 dBA Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	ks	1,000	101 092,00	101 092,00	
0	K	B1. 3	Venkovní kondenzační jednotka - systému miniVRV; o jmenovitém chladícím výkonu min 22,4 kW, invertorový systém, vč. chladiva R410a; autorestart; prac. rozsah venkovní teploty -10° do +46°C. vč. autonomní regulace; vč. konzol a 4 silentbloků parametry: 6,12 kW; 400 V; jištění C25A; Lw = 73 dBA Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	ks	1,000	101 092,00	101 092,00	
0	K	Pol7	Řídící skříňka, vč. propojovacích kabelů 6 x 0,75mm2 (4m) a kabelový ovladač pro nastavení parametrů	ks	2,000	28 585,00	57 170,00	
0	K	Pol8	Sada s expanzním ventilem	ks	2,000	5 253,00	10 506,00	
0	K	B1. 4	Tlumič hluku buňkový, velikost 1000x600/1500 mm (složený z 6 buněk s děrovaným plechem 500x200x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1500mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/11/18/24/38/41/37/25/15 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	2,000	19 347,00	38 694,00	
0	K	B1. 5	Tlumič hluku buňkový, velikost 1000x600/1000 mm (složený z 6 buněk s děrovaným plechem 500x200x1000mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1000mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 6/9/12/19/26/28/24/18/10 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	3,000	12 519,00	37 557,00	
0	K	B1. 6	Tlumič hluku do kruhového potrubí, s vysokým útlumem Ø315/1000 Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu min, nebo lepší 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/4/7/18/32/14/9/10 dB	ks	1,000	3 255,00	3 255,00	
0	K	B1. 7	Tlumič hluku do kruhového potrubí, s vysokým útlumem Ø250/1000 Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu min, nebo lepší 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 9/5/8/21/38/21/10/10 dB	ks	12,000	2 616,00	31 392,00	
0	K	B1. 8	Tlumič hluku do kruhového potrubí, s vysokým útlumem Ø200/1000 Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu min, nebo lepší 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 11/5/12/24/43/30/14/12 dB	ks	13,000	2 254,00	29 302,00	
0	K	B1. 9	Tlumič hluku do kruhového potrubí, s vysokým útlumem Ø160/1000 Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu min, nebo lepší 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/7/12/25/48/39/18/13 dB	ks	4,000	2 002,00	8 008,00	
0	K	B1. 10	Tlumič hluku do kruhového potrubí, s vysokým útlumem Ø125/1000 Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu min, nebo lepší 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/12/14/32/50/50/31/18 dB	ks	8,000	1 545,00	12 360,00	
0	K	B1. 11	Tlumič hluku do kruhového potrubí, s vysokým útlumem Ø100/1000 Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu min, nebo lepší 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 10/17/16/33/50/50/42/24 dB	ks	2,000	1 430,00	2 860,00	
0	K	B1. 12	Výfukový/nasávací díl na 4hranné potrubí 1000x600 mm; zkosený 45°; vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	2,000	4 269,00	8 538,00	
0	K	B1. 15	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 800x400 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	1,000	5 508,00	5 508,00	
0	K	B1. 16	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 630x400 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	1,000	5 048,00	5 048,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B1. 17	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 560x250 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	1,000	4 022,00	4 022,00	
0	K	B1. 18	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 400x250 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	2,000	3 690,00	7 380,00	
0	K	B1. 19	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 400x200 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	1,000	3 511,00	3 511,00	
0	K	B1. 20	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 355x250 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	2,000	3 599,00	7 198,00	
0	K	B1. 21	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 250x250 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	2,000	3 382,00	6 764,00	
0	K	B1. 22	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu, Regulátor VAV, ModBus,MP-Bus,Bacnet,0-10V; v hlukově izolačním plášti Ø315, konkrétní hodnoty průtoků vzduchu (Vmin/Vmax) viz tabulka regulátorů průtoku	ks	1,000	16 539,00	16 539,00	
0	K	B1. 23	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu, Regulátor VAV, ModBus,MP-Bus,Bacnet,0-10V; v hlukově izolačním plášti Ø250, konkrétní hodnoty průtoků vzduchu (Vmin/Vmax) viz tabulka regulátorů průtoku	ks	12,000	15 842,00	190 104,00	
0	K	B1. 24	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu, Regulátor VAV, ModBus,MP-Bus,Bacnet,0-10V; v hlukově izolačním plášti Ø200, konkrétní hodnoty průtoků vzduchu (Vmin/Vmax) viz tabulka regulátorů průtoku	ks	13,000	15 331,00	199 303,00	
0	K	B1. 25	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu, Regulátor VAV, ModBus,MP-Bus,Bacnet,0-10V; v hlukově izolačním plášti Ø160, konkrétní hodnoty průtoků vzduchu (Vmin/Vmax) viz tabulka regulátorů průtoku	ks	4,000	14 313,00	57 252,00	
0	K	B1. 26	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu, Regulátor VAV, ModBus,MP-Bus,Bacnet,0-10V; v hlukově izolačním plášti Ø125, konkrétní hodnoty průtoků vzduchu (Vmin/Vmax) viz tabulka regulátorů průtoku	ks	8,000	14 985,00	119 880,00	
0	K	B1. 27	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu, Regulátor VAV, ModBus,MP-Bus,Bacnet,0-10V; v hlukově izolačním plášti Ø100, konkrétní hodnoty průtoků vzduchu (Vmin/Vmax) viz tabulka regulátorů průtoku	ks	2,000	14 985,00	29 970,00	
0	K	B1. 28	Přívodní komfortní vířivý anemostat s pevnými lamelami ve čtvercovém provedení; připojení horizontální; 600x600 mm; vč. regulační klapky	ks	2,000	3 436,00	6 872,00	
0	K	B1. 29	Přívodní komfortní vířivý anemostat s pevnými lamelami ve čtvercovém provedení; připojení horizontální; 400x400 mm; vč. regulační klapky	ks	12,000	2 156,00	25 872,00	
0	K	B1. 30	Přívodní komfortní vířivý anemostat s pevnými lamelami ve čtvercovém provedení; připojení horizontální; 300x300 mm; vč. regulační klapky	ks	10,000	1 560,00	15 600,00	
0	K	B1. 31	Přívodní dvouřadá vyústka v komfortním provedení 325x75mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	1,000	904,00	904,00	
0	K	B1. 32	Přívodní/odvodní stropní difuzor Ø125 mm s nastavitelnou čelní deskou, vč. montážního příslušenství	ks	46,000	1 318,00	60 628,00	
0	K	B1. 33	Odvodní mřížka do rastrového podhledu v komfortním provedení 600x600mm, vč. montážního rámečku; bez regulace	ks	12,000	1 377,00	16 524,00	
0	K	B1. 34	Odvodní mřížka do rastrového podhledu v komfortním provedení 300x600mm, vč. montážního rámečku; bez regulace	ks	7,000	1 268,00	8 876,00	
0	K	B1. 37	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø125 mm; tl. Izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	45,000	172,00	7 740,00	
0	K	B1. 38	Chladivové Cu potrubí 9.52 x 19.1 mm (pár), vč. chladiva, tepelně parotěsné izolace, montážního a závěsového materiálu; vč. komunikačního kabelu mezi venkovní a vnitřní jednotkou 5x1,5mm2	bm	12,000	1 675,00	20 100,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B1. 39	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø315 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	1,000	1 127,00	1 127,00	
0	K	B1. 40	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø250 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	48,000	822,00	39 456,00	
0	K	B1. 41	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø200 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	100,000	645,00	64 500,00	
0	K	B1. 42	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø160 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	80,000	557,00	44 560,00	
0	K	B1. 43	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø125 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	48,000	491,00	23 568,00	
0	K	B1. 44	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø100 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	9,000	481,00	4 329,00	
0	K	B1. 45	Hranaté potrubí sk. I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	m2	265,000	754,00	199 810,00	
0	K	B1. 46	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 100mm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do pozinkovaného plechu); parametry izolace min. 40 kg/m3; λ = 0,034 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	42,000	2 600,00	109 200,00	
0	K	B1. 47	Izolace hluková z minerální vaty o tl. 6cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do pozinkovaného plechu); min. 65 kg/m3; λ = 0,033 W/mK při 0°C; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz ; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A"	m2	28,000	2 275,00	63 700,00	
0	K	B1. 48	Protipožární izolační systém z minerální, nebo kamenné vlny o tl. 6cm s AL polepem s požární odolností EI 30 při působení požáru z obou stran "i←→o" požárně odolného VZT potrubí, včetně spojovacího a upevňovacího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení, viz. technická zpráva.	m2	25,000	2 454,00	61 350,00	
0	K	B1. 49	Izolace tepelná, ze syntetického kaučuku, parotěsná, samolepící, pás o tl. 25 mm s povrchovou úpravou "tenká ocelová fólie, stříbrná"; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry; např. výrobce K-FLEX pásy H DUCT (vč. izolování přírub)	m2	120,000	1 268,00	152 160,00	
0	K	B1. 50	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce, viz projekt požární ochrany.	bm	25,000	600,00	15 000,00	
D	B2		JÍDELNA A ŠATNA				1 498 184,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B2. 1	Sestavná klimatizační jednotka s MaR, venkovní provedení - přívod/odtah nad sebou v 0,8mm silném dvouplášťovém provedení z materiálu Alu-Zinc AZ 185 s odolností třídy C4 proti korozi dle EN ISO 12944.2. Tloušťka izolace z minerální vlny 60mm (60kg/m3 - odolnost proti ohni třídy A1 dle DIN 4102). Plášť tepelné mosty TB2, prostup teplat T2, mechanická pevnost D1, těsnost L2. Certifikace EUROVENT číslo 17.07.012 a 17.07.013. Mechanické vlastnosti dle EN 1886: Pevnost skříně - D2; Radiální ventilátory s účinností 75% s EC motory. Oběžná kola dle VDI 2060 dynamicky vyvážena v 2 rovinách s třídou kvality Q 6,3. Tři rozměry oběžných kol pro každou velikost jednotky. Motory jsou vybaveny elektronickou tepelnou ochranou (EC). Zařízení opatřena základovým rámem (v=218mm). Vestavěná regulace: Digitální tabletový ovládač propojený s jednotkou na 10m stíněný kabelu; Řízení otáček ventilátorů CAV, automatická kompenzace průtoku dle venkovní teploty; Týdenní programovací modul: 5 různých časových pásem pro každý den týdne, automatický přechod ze zimního na letní čas, samostatné nastavení časového provozu pro prázdniny a statní svátky; Řízení teploty (6 typů): využito konstantní tepl. Přívodu. Řízení ohřevu: plynulý signál 0-10V, dvoustupňová protimrazová ochrana; Řízení rekuperace: plynulé 0-10V, vyhodnocování aktuální účinnosti rekuperace, funkce rekuperace chladu; Volné noční chlazení (free cooling); EPS požární signalizace, Možnost napojení požárních klapek, Připojitelné senzory kvality vzduchu (CO2, VOC). Odmrazování rekuperátoru s funkcí předcházení zamrznutí; Možnost aktivace řízení výkonu dle entalpie venkovního vzduchu a v prostoru; Informační alarmová hlašení tříd A, B a C; Komunikační BMS protokoly: Modbus (standart), BACnet, Vestavěný TCP/IP WEB-Server. Podporuje grafické uživatelské rozhraní založené na HTML 5.	ks	1,000	979 606,00	979 606,00	
	P		*Poznámka k položce:* *délka 3282mm; výška 1302 mm; šířka 1082 mm; 898 kg. Složení jednotky: pružná manžeta na všech hrdlech, uzavírací klapka ovládaná servopohonem (SM) na sání a výfuku, filtry F7/M5, deskový protiproudý výměník ZZT s obtokem, přívodní a odvodní ventilátorová komora s radiálním ventilátorem s volným oběžným kolem a EC motorem; přímý výparník 1 okruhový (pouze ohřev); vč. sifonů odvodu kondenzátu. Parametry ohřívače: Qtop = 6,6 kW, tp = 20 °C (kondenzátor) Parametry rekuperátoru: min. účinnost rekuperace dle EN 308 (suchá) 86,2 % Přívodní ventilátor: Vp = 2800 m3/h, pext = 300 Pa Odvodní ventilátor: Vo = 3100 m3/h, pext = 300 Pa Celkový SFPv faktor jednotky (čisté filtry, dle EN 13779): 1,79 kW/m3/s Hlukové parametry: do potrubí sání/přívod/odvod/výfuk - Lw = 62/75/63/79 dB(A); hluk od opláštění do okolí Lw = 54 dB(A)*					
0	K	B2. 2	Venkovní kondenzační jednotka - o jmenovitém topném výkonu min 6,6 kW, invertorový systém, vč. chladiva R32; autorestart; prac. rozsah venkovní teploty -10° do +46°C. vč. autonomní regulace; vč. konzol a 4 silentbloků parametry: 2,13 kW; 230 V; jištění C20A; Lw = 63 dBA Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	ks	1,000	54 180,00	54 180,00	
0	K	Pol31	Řídící box, vč. propojovacích kabelů 6 x 0,75mm2 (4m) a kabelový ovladač pro nastavení parametrů	ks	1,000	30 243,00	30 243,00	
0	K	B2. 4	Tlumič hluku buňkový, velikost 500x600/1500 mm (složený z 3 buněk s děrovaným plechem 500x200x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1500mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/11/18/24/38/41/37/25/15 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	2,000	10 241,00	20 482,00	
0	K	B2. 5	Tlumič hluku buňkový, velikost 500x600/1000 mm (složený z 3 buněk s děrovaným plechem 500x200x1000mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1000mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 6/9/12/19/26/28/24/18/10 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	3,000	6 637,00	19 911,00	
0	K	B2. 8	Výfukový/nasávací díl na 4hranné potrubí 600x500 mm; zkosený 45°; vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	2 145,00	2 145,00	
0	K	B2. 9	Výfukový/nasávací díl na 4hranné potrubí 630x315 mm; zkosený 45°; vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	1 739,00	1 739,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B2. 10	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 630x250 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	4,000	4 168,00	16 672,00	
0	K	B2. 19	Přívodní komfortní vířivý anemostat s pevnými lamelami ve čtvercovém provedení; připojení horizontální; 600x600 mm; vč. regulační klapky	ks	6,000	3 436,00	20 616,00	
0	K	B2. 22	Odvodní mřížka do rastrového podhledu v komfortním provedení 600x600mm, vč. montážního rámečku; bez regulace	ks	2,000	1 377,00	2 754,00	
0	K	B2. 31	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø250 mm; tl. Izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	5,000	276,00	1 380,00	
0	K	B2. 35	Chladivové Cu potrubí 6.35 x 12.7 mm (pár), vč. chladiva, tepelně parotěsné izolace, montážního a závěsového materiálu; vč. komunikačního kabelu mezi venkovní a vnitřní jednotkou 5x1,5mm2	bm	8,000	1 233,00	9 864,00	
0	K	B2. 38	Hranaté potrubí sk. I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	m2	145,000	754,00	109 330,00	
0	K	B2. 39	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 100mm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do pozinkovaného plechu); parametry izolace min. 40 kg/m3; λ = 0,034 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	37,000	2 600,00	96 200,00	
0	K	B2. 40	Izolace hluková z minerální vaty o tl. 6cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do pozinkovaného plechu); min. 65 kg/m3; λ = 0,033 W/mK při 0°C; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz ; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A"	m2	18,000	2 275,00	40 950,00	
0	K	B2. 41	Protipožární izolační systém z minerální, nebo kamenné vlny o tl. 6cm s AL polepem s požární odolností EI 30 při působení požáru z obou stran "i←→o" požárně odolného VZT potrubí, včetně spojovacího a upevňovacího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení, viz. technická zpráva.	m2	28,000	2 454,00	68 712,00	
0	K	B2. 44	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce, viz projekt požární ochrany.	bm	14,000	600,00	8 400,00	
0	K	B2. 45	Krycí žlab z pozinkovaného plechu pro chl. potrubí vedené volně ve venkovním prostředí. Do rozměru 200x150mm.	bm	8,000	1 875,00	15 000,00	
	D	B3	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ				143 436,00	
0	K	B3. 1	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 440 m3/h; 150 Pa; 0,1 kW; 230 V; 0,5 A	ks	1,000	7 339,00	7 339,00	
0	K	B3. 2	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 280 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	B3. 3	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 345 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	B3. 4	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 290 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	B3. 5	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 265 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	B3. 6	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø200/1000	ks	4,000	2 254,00	9 016,00	
0	K	B3. 7	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/1000	ks	4,000	2 002,00	8 008,00	
0	K	B3. 8	Protidešťová žaluzie "VÝFUKOVÁ" v Al provedení 315x250 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	3,000	1 949,00	5 847,00	
0	K	B3. 9	Zpětná klapka do kruhového potrubí Ø200 mm	ks	1,000	458,00	458,00	
0	K	B3. 10	Zpětná klapka do kruhového potrubí Ø160 mm	ks	4,000	388,00	1 552,00	
0	K	B3. 11	Odvodní talířový ventil, kovový Ø160 mm, vč. montážního příslušenství	ks	2,000	280,00	560,00	
0	K	B3. 12	Odvodní talířový ventil, kovový Ø125 mm, vč. montážního příslušenství	ks	22,000	185,00	4 070,00	
0	K	B3. 13	Odvodní talířový ventil, kovový Ø80 mm, vč. montážního příslušenství	ks	1,000	135,00	135,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B3. 14	Stěnová mřížka v Al provedení 600x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	2,000	1 173,00	2 346,00	
0	K	B3. 15	Stěnová mřížka v Al provedení 400x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	14,000	914,00	12 796,00	
0	K	B3. 16	Stěnová mřížka v Al provedení 300x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	8,000	825,00	6 600,00	
0	K	B3. 17	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø200 mm	ks	2,000	292,00	584,00	
0	K	B3. 18	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	8,000	285,00	2 280,00	
0	K	B3. 21	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø200 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	11,000	645,00	7 095,00	
0	K	B3. 22	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø160 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	18,000	557,00	10 026,00	
0	K	B3. 23	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø125 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	52,000	491,00	25 532,00	
0	K	B3. 24	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø80 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	2,000	580,00	1 160,00	
0	K	B3. 25	Hranaté potrubí sk. I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	m2	8,000	754,00	6 032,00	
0	K	B3. 26	Izolace tepelná, ze syntetického kaučuku, parotěsná, samolepící, pás o tl. 20 mm s povrchovou úpravou "tenká ocelová fólie, stříbrná"; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry; např. výrobce K-FLEX pásy H DUCT (vč. izolování přírub)	m2	12,000	1 105,00	13 260,00	
	D	B4	TECHNICKÉ MÍSTNOSTI				73 410,00	
0	K	B4. 1	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 300 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	B4. 2	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 200 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	B4. 3	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 50 m3/h; 100 Pa; 0,3 kW; 230 V; 0,11 A	ks	1,000	3 384,00	3 384,00	
0	K	B4. 4	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/1000	ks	2,000	2 002,00	4 004,00	
0	K	B4. 5	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/600	ks	1,000	1 489,00	1 489,00	
0	K	B4. 6	Protidešťová žaluzie "VÝFUKOVÁ" v Al provedení 250x250 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	1 837,00	1 837,00	
0	K	B4. 7	Požární zpěňovací mřížka klasifikovaná jako uzávěr typu EW45; 300x200 mm, s požární odolností min. 45 minut; vč. 2 kusů krycích mřížek a prostupu provedeného ze 4-hranného potrubí	ks	2,000	7 524,00	15 048,00	
0	K	B4. 8	Požární zpěňovací mřížka klasifikovaná jako uzávěr typu EW45; 200x100 mm, s požární odolností min. 45 minut; vč. 2 kusů krycích mřížek a prostupu provedeného ze 4-hranného potrubí	ks	1,000	6 500,00	6 500,00	
0	K	B4. 9	Uzavírací klapka těsná Ø160 mm; příprava pro ovládaní servopohonem - vč. servopohonu 230V s bezpečnostní pružinou	ks	1,000	6 782,00	6 782,00	
0	K	B4. 10	Uzavírací klapka těsná Ø100 mm; příprava pro ovládaní servopohonem - vč. servopohonu 230V s bezpečnostní pružinou	ks	1,000	6 724,00	6 724,00	
0	K	B4. 11	Regulační klapka Ø100 mm; ovládaní ruční	ks	1,000	724,00	724,00	
0	K	B4. 12	Zpětná klapka do kruhového potrubí Ø160 mm	ks	1,000	388,00	388,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B4. 13	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	4,000	285,00	1 140,00	
0	K	B4. 14	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø100 mm	ks	1,000	274,00	274,00	
0	K	B4. 15	Krycí mřížka Ø160 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	3,000	140,00	420,00	
0	K	B4. 16	Krycí mřížka Ø100 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	2,000	104,00	208,00	
0	K	B4. 17	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø160 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	12,000	557,00	6 684,00	
0	K	B4. 18	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø125 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	6,000	491,00	2 946,00	
0	K	B4. 19	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø100 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	4,000	481,00	1 924,00	
0	K	B4. 20	Hranaté potrubí sk. I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	m2	1,000	754,00	754,00	
0	K	B4. 21	Izolace tepelná, ze syntetického kaučuku, parotěsná, samolepící, pás o tl. 20 mm s povrchovou úpravou "tenká ocelová fólie, stříbrná"; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry; např. výrobce K-FLEX pásy H DUCT (vč. izolování přírub)	m2	2,000	1 105,00	2 210,00	
0	K	B4. 22	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce, viz projekt požární ochrany.	bm	1,000	600,00	600,00	
	D	B5	KUCHYŇKA				19 621,00	
0	K	B5. 1	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 300 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	B5. 2	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/1000	ks	2,000	2 002,00	4 004,00	
0	K	B5. 3	Protidešťová žaluzie "VÝFUKOVÁ" v Al provedení 250x250 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	1 837,00	1 837,00	
0	K	B5. 4	Zpětná klapka do kruhového potrubí Ø160 mm	ks	1,000	388,00	388,00	
0	K	B5. 5	Odvodní talířový ventil, kovový Ø160 mm, vč. montážního příslušenství	ks	2,000	280,00	560,00	
0	K	B5. 6	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	2,000	285,00	570,00	
0	K	B5. 7	Stěnová mřížka v Al provedení 400x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	2,000	914,00	1 828,00	
0	K	B5. 8	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø160 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	5,000	557,00	2 785,00	
0	K	B5. 9	Hranaté potrubí sk. I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	m2	1,000	754,00	754,00	
0	K	B5. 10	Izolace tepelná, ze syntetického kaučuku, parotěsná, samolepící, pás o tl. 20 mm s povrchovou úpravou "tenká ocelová fólie, stříbrná"; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry; např. výrobce K-FLEX pásy H DUCT (vč. izolování přírub)	m2	2,000	1 105,00	2 210,00	
	D	B6	CHLAZENÍ				870 385,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B6. 1a	Venkovní kondenzační jednotka - systému miniVRV; o jmenovitém chladícím výkonu min 22,4 kW, invertorový systém, vč. chladiva R410a; autorestart; prac. rozsah venkovní teploty -10° do +46°C. vč. autonomní regulace; vč. konzol a 4 silentbloků parametry: 6,12 kW; 400 V; jištění C25A; Lw = 73 dBA Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	kpl	1,000	95 448,00	95 448,00	
0	K	B6. 1b	Vnitřní výparníková kazetová jednotka pro systém VRV o jmenovitém chladícím výkonu 7,1kW,invertorový systém s autonomní regulací s dálkovým kabelovým ovladačem, standardním dekoračním panelem 950x950mm; kondenzátním čerpadlem o minimální výtlačné výšce 675mm; vč. prémiového kabelového ovladače	kpl	1,000	38 344,00	38 344,00	
0	K	B6. 1c	Vnitřní výparníková kazetová jednotka pro systém VRV o jmenovitém chladícím výkonu 7,1kW,invertorový systém s autonomní regulací s dálkovým kabelovým ovladačem, standardním dekoračním panelem 950x950mm; kondenzátním čerpadlem o minimální výtlačné výšce 675mm; vč. prémiového kabelového ovladače	kpl	1,000	38 344,00	38 344,00	
0	K	B6. 1d	Vnitřní výparníková kazetová jednotka pro systém VRV o jmenovitém chladícím výkonu 5,6kW,invertorový systém s autonomní regulací s dálkovým kabelovým ovladačem, standardním dekoračním panelem 950x950mm; kondenzátním čerpadlem o minimální výtlačné výšce 675mm; vč. prémiového kabelového ovladače	kpl	1,000	37 394,00	37 394,00	
0	K	B6. 1e	Vnitřní výparníková kazetová jednotka pro systém VRV o jmenovitém chladícím výkonu 5,6kW,invertorový systém s autonomní regulací s dálkovým kabelovým ovladačem, standardním dekoračním panelem 950x950mm; kondenzátním čerpadlem o minimální výtlačné výšce 675mm; vč. prémiového kabelového ovladače	kpl	1,000	37 394,00	37 394,00	
0	K	B6. 2a	Venkovní kondenzační jednotka - systému miniVRV; o jmenovitém chladícím výkonu min 22,4 kW, invertorový systém, vč. chladiva R410a; autorestart; prac. rozsah venkovní teploty -10° do +46°C. vč. autonomní regulace; vč. konzol a 4 silentbloků parametry: 6,12 kW; 400 V; jištění C25A; Lw = 73 dBA Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	kpl	1,000	101 092,00	101 092,00	
0	K	B6. 2b	Vnitřní výparníková kazetová jednotka pro systém VRV o jmenovitém chladícím výkonu 7,1kW,invertorový systém s autonomní regulací s dálkovým kabelovým ovladačem, standardním dekoračním panelem 950x950mm; kondenzátním čerpadlem o minimální výtlačné výšce 675mm; vč. prémiového kabelového ovladače	kpl	1,000	48 344,00	48 344,00	
0	K	B6. 2c	Vnitřní výparníková kazetová jednotka pro systém VRV o jmenovitém chladícím výkonu 5,6kW,invertorový systém s autonomní regulací s dálkovým kabelovým ovladačem, standardním dekoračním panelem 950x950mm; kondenzátním čerpadlem o minimální výtlačné výšce 675mm; vč. prémiového kabelového ovladače	kpl	1,000	37 394,00	37 394,00	
0	K	B6. 2d	Vnitřní výparníková kazetová jednotka pro systém VRV o jmenovitém chladícím výkonu 7,1kW,invertorový systém s autonomní regulací s dálkovým kabelovým ovladačem, standardním dekoračním panelem 950x950mm; kondenzátním čerpadlem o minimální výtlačné výšce 675mm; vč. prémiového kabelového ovladače	kpl	1,000	38 344,00	38 344,00	
0	K	B6. 2e	Vnitřní výparníková kazetová jednotka pro systém VRV o jmenovitém chladícím výkonu 5,6kW,invertorový systém s autonomní regulací s dálkovým kabelovým ovladačem, standardním dekoračním panelem 950x950mm; kondenzátním čerpadlem o minimální výtlačné výšce 675mm; vč. prémiového kabelového ovladače	kpl	1,000	37 394,00	37 394,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B6. 3a	Venkovní kondenzační jednotka - SPLIT - twin aplikace; o jmenovitém chladícím výkonu min 12,1 kW, invertorový systém, vč. chladiva R32; autorestart; pracovní rozsah venkovní teploty -15° do +46°C. vč. autonomní regulace a ovládání a příslušenství pro nastavení aplikace twin; vč. konzol a 4 silentbloků parametry: 3,7 kW; 400 V; jištění C16A; Lw = 65 dBA Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	kpl	1,000	44 389,00	44 389,00	
0	K	B6. 3b	Vnitřní výparníková nástěnná jednotka pro systém SPLIT o jmenovitém chladícím výkonu 7,1 kW s dálkovým kabelovým ovladačem. Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	kpl	1,000	20 015,00	20 015,00	
0	K	B6. 3c	Vnitřní výparníková nástěnná jednotka pro systém SPLIT o jmenovitém chladícím výkonu 7,1 kW. Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	kpl	1,000	20 015,00	20 015,00	
0	K	B6. 4a	Venkovní kondenzační jednotka - SPLIT; o jmenovitém chladícím výkonu min 3,5 kW, invertorový systém, vč. chladiva R32; autorestart; pracovní rozsah venkovní teploty -15° do +46°C. vč. autonomní regulace a ovládání; vč. konzol a 4 silentbloků parametry: 1,14 kW; 230 V; jištění C13A; Lw = 61 dBA Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	kpl	1,000	23 947,00	23 947,00	
0	K	B6. 4b	Vnitřní výparníková nástěnná jednotka pro systém SPLIT o jmenovitém chladícím výkonu 3,5 kW s dálkovým kabelovým ovladačem. Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	kpl	1,000	13 410,00	13 410,00	
0	K	B6. 5	Refnet, rozbočovač chladiva	ks	7,000	2 848,00	19 936,00	
0	K	B6. 6	Chladivové Cu potrubí 9.52 x 19.1 mm (pár), vč. chladiva, tepelně parotěsné izolace, montážního a závěsového materiálu; vč. komunikačního kabelu mezi venkovní a vnitřní jednotkou 5x1,5mm2	bm	58,000	1 675,00	97 150,00	
0	K	B6. 7	Chladivové Cu potrubí 9.52 x 15.9 mm (pár), vč. chladiva, tepelně parotěsné izolace, montážního a závěsového materiálu; vč. komunikačního kabelu mezi venkovní a vnitřní jednotkou 5x1,5mm2	bm	30,000	1 332,00	39 960,00	
0	K	B6. 8	Chladivové Cu potrubí 6.35 x 12.7 mm (pár), vč. chladiva, tepelně parotěsné izolace, montážního a závěsového materiálu; vč. komunikačního kabelu mezi venkovní a vnitřní jednotkou 5x1,5mm2	bm	30,000	1 233,00	36 990,00	
0	K	B6. 9	Chladivové Cu potrubí 6.35 x 9.52 mm (pár), vč. chladiva, tepelně parotěsné izolace, montážního a závěsového materiálu; vč. komunikačního kabelu mezi venkovní a vnitřní jednotkou 5x1,5mm2	bm	20,000	1 233,00	24 660,00	
0	K	B6. 10	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø160 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	3,000	557,00	1 671,00	
0	K	B6. 11	Krycí žlab z pozinkovaného plechu pro chl. potrubí vedené volně ve venkovním prostředí. Do rozměru 200x150mm.	bm	10,000	1 875,00	18 750,00	

D B7 PŘEDNÁŠKOVÝ SÁL 1 831 766,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B7. 1	Sestavná klimatizační jednotka s MaR, venkovní provedení - přívod/odtah nad sebou v 0,8mm silném dvouplášťovém provedení z materiálu Alu-Zinc AZ 185 s odolností třídy C4 proti korozi dle EN ISO 12944.2. Tloušťka izolace z minerální vlny 60mm (60kg/m3 - odolnost proti ohni třídy A1 dle DIN 4102). Plášť tepelné mosty TB2, prostup teplat T2, mechanická pevnost D1, těsnost L2. Certifikace EUROVENT číslo 17.07.012 a 17.07.013. Mechanické vlastnosti dle EN 1886: Pevnost skříně - D2; Radiální ventilátory s účinností 75% s EC motory. Oběžná kola dle VDI 2060 dynamicky vyvážena v 2 rovinách s třídou kvality Q 6,3. Tři rozměry oběžných kol pro každou velikost jednotky. Motory jsou vybaveny elektronickou tepelnou ochranou (EC). Zařízení opatřena základovým rámem (v=218mm). Vestavěná regulace: Digitální tabletový ovládač propojený s jednotkou na 10m stíněný kabelu; Řízení otáček ventilátorů CAV, automatická kompenzace průtoku dle venkovní teploty; Týdenní programovací modul: 5 různých časových pásem pro každý den týdne, automatický přechod ze zimního na letní čas, samostatné nastavení časového provozu pro prázdniny a statní svátky; Řízení teploty (6 typů): využito prostorová teplota. Řízení ohřevu: plynulý signál 0-10V, dvoustupňová protimrazová ochrana; Řízení chlazení: plynulé 0-10V, sekvenční/binární (max. 4 ohruhy), přímé; Řízení rekuperace: plynulé 0-10V, sekční odmrazování deskového rekuperátoru, vyhodnocování aktuální účinnosti rekuperace, funkce rekuperace chladu; Volné noční chlazení (free cooling); EPS požární signalizace, Možnost napojení požárních klapek, Připojitelné senzory kvality vzduchu (CO2, VOC). Možnost aktivace řízení výkonu dle entalpie venkovního vzduchu a v prostoru; Informační alarmová hlašení tříd A, B a C; Komunikační BMS protokoly: Modbus (standart), BACnet, Vestavěný TCP/IP WEB-Server. Podporuje grafické uživatelské	ks	1,000	717 857,00	717 857,00	
	P		*Poznámka k položce:* *délka 4782mm; výška 1502 mm; šířka 1282 mm; 1123 kg. Složení jednotky: pružná manžeta na všech hrdlech, uzavírací klapka ovládaná servopohonem (SM) na sání a výfuku, filtry kapsový F7/tukový G3+kapsový M5, deskový protiproudý výměník ZZT s funkcí sekčního odmrazování, přívodní a odvodní ventilátorová komora s radiálním ventilátorem s volným oběžným kolem a EC motorem; směšovací komora; přímý výparník 2 okruhový (reverzibilní), proplétaný; vč. sifonů odvodu kondenzátu. Parametry chladiče: Qchl = 28 kW, tp = 17 °C (přímý výparník, 2-okruhový-proplétaný) Parametry rekuperátoru: min. účinnost rekuperace dle EN 308 (suchá) 80,9 % Přívodní ventilátor: Vp = 5250 m3/h, pext = 300 Pa Odvodní ventilátor: Vo = 5250 m3/h, pext = 300 Pa Celkový SFPv faktor jednotky (čisté filtry, dle EN 13779): 2,43 kW/m3/s Hlukové parametry: do potrubí sání/přívod/odvod/výfuk - Lw = 70/84/67/82 dB(A); hluk od opláštění do okolí Lw = 60 dB(A)*					
0	K	Pol32	Prostorové čidlo CO2/T, na stěnu, 0-10V, Regulátor (nastavení rozsahu)	kpl	2,000	10 349,00	20 698,00	
0	K	B7. 2	Venkovní kondenzační jednotka - systému miniVRV; o jmenovitém chladícím výkonu min 14,0 kW, invertorový systém, vč. chladiva R410a; autorestart; prac. rozsah venkovní teploty -10° do +46°C. vč. autonomní regulace; vč. konzol a 4 silentbloků parametry: 3,27 kW; 400 V; jištění C16A; Lw = 69 dBA Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	ks	1,000	86 270,00	86 270,00	
0	K	B7. 3	Venkovní kondenzační jednotka - systému miniVRV; o jmenovitém chladícím výkonu min 14,0 kW, invertorový systém, vč. chladiva R410a; autorestart; prac. rozsah venkovní teploty -10° do +46°C. vč. autonomní regulace; vč. konzol a 4 silentbloků parametry: 3,27 kW; 400 V; jištění C16A; Lw = 69 dBA Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	ks	1,000	86 270,00	86 270,00	
0	K	Pol7	Řídící skříňka, vč. propojovacích kabelů 6 x 0,75mm2 (4m) a kabelový ovladač pro nastavení parametrů	ks	2,000	28 585,00	57 170,00	
0	K	Pol8.1	Sada s expanzním ventilem	ks	2,000	4 665,00	9 330,00	
0	K	B7. 4	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 330 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	
0	K	B7. 5	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí 330 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	4 685,00	4 685,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B7. 6	Tlumič hluku buňkový, velikost 1000x500/1500 mm (složený ze 4 buněk s děrovaným plechem 500x250x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1500mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 8/8/15/23/41/43/37/31/23 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	1,000	14 095,00	14 095,00	
0	K	B7. 7	Tlumič hluku buňkový, velikost 1000x500/1000 mm (složený ze 4 buněk s děrovaným plechem 500x250x1000mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1000mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 6/7/11/16/29/41/34/26/17 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	6,000	9 172,00	55 032,00	
0	K	B7. 8	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/1000	ks	2,000	2 002,00	4 004,00	
0	K	B7. 9	Protidešťová žaluzie "VÝFUKOVÁ" v Al provedení 250x250 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	1 837,00	1 837,00	
0	K	B7. 10	Výfukový/nasávací díl na 4hranné potrubí 1000x500 mm; zkosený 45°; vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	2,000	3 928,00	7 856,00	
0	K	B7. 11a	Regulační klapka 800x250 mm; ovládaní ruční	ks	1,000	2 117,00	2 117,00	
0	K	B7. 11b	Regulační klapka 710x200 mm; ovládaní ruční	ks	3,000	1 814,00	5 442,00	
0	K	B7. 11c	Regulační klapka 500x315 mm; ovládaní ruční	ks	1,000	2 028,00	2 028,00	
0	K	B7. 11d	Regulační klapka 315x315 mm; ovládaní ruční	ks	1,000	1 859,00	1 859,00	
0	K	B7. 11e	Regulační klapka 280x160 mm; ovládaní ruční	ks	1,000	1 534,00	1 534,00	
0	K	B7. 11f	Regulační klapka Ø200 mm; ovládaní ruční	ks	3,000	515,00	1 545,00	
0	K	B7. 11g	Regulační klapka Ø125 mm; ovládaní ruční	ks	1,000	439,00	439,00	
0	K	B7. 12	Těsná zpětná klapka do kruhového potrubí Ø160 mm	ks	1,000	388,00	388,00	
0	K	B7. 13a	Přívodní komfortní vířivý anemostat s pevnými lamelami ve čtvercovém provedení; připojení horizontální; 600x600 mm; V=350 m3/h; vč. regulační klapky	ks	15,000	3 218,00	48 270,00	
0	K	B7. 13b	Přívodní komfortní vířivý anemostat s pevnými lamelami ve čtvercovém provedení; připojení horizontální; 300x300 mm; vč. regulační klapky	ks	4,000	1 560,00	6 240,00	
0	K	B7. 14	Přívodní/odvodní stropní difuzor Ø160 mm s nastavitelnou čelní deskou, vč. montážního příslušenství	ks	1,000	1 355,00	1 355,00	
0	K	B7. 15	Přívodní/odvodní stropní difuzor Ø125 mm s nastavitelnou čelní deskou, vč. montážního příslušenství	ks	4,000	1 318,00	5 272,00	
0	K	B7. 16	Přívodní/odvodní stropní difuzor Ø100 mm s nastavitelnou čelní deskou, vč. montážního příslušenství	ks	1,000	1 177,00	1 177,00	
0	K	B7. 17	Odvodní mřížka do rastrového podhledu v komfortním provedení 600x600mm, vč. montážního rámečku; bez regulace	ks	8,000	1 377,00	11 016,00	
0	K	B7. 18	Stěnová mřížka v Al provedení 400x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	10,000	914,00	9 140,00	
0	K	B7. 19	Krycí mřížka 710x200 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	4,000	692,00	2 768,00	
0	K	B7. 20	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	2,000	285,00	570,00	
0	K	B7. 21	Labyrintový nerezový odlučovač tuku s regulací a vaničkou pro záchyt kondenzátu, montáž hotizontální, do potrubí, velikost 400x200	ks	9,000	6 916,00	62 244,00	
0	K	B7. 22	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø160 mm; tl. Izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	3,000	189,00	567,00	
0	K	B7. 23	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø250 mm; tl. Izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	5,000	320,00	1 600,00	
0	K	B7. 24	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø200 mm; tl. Izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	8,000	241,00	1 928,00	
0	K	B7. 25	Chladivové Cu potrubí 9.52 x 15.9 mm (pár), vč. chladiva, tepelně parotěsné izolace, montážního a závěsového materiálu; vč. komunikačního kabelu mezi venkovní a vnitřní jednotkou 5x1,5mm2	bm	10,000	1 233,00	12 330,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	B7. 26	Kruhové spirálně stáčené potrubí LINDAB - SAFE Ø315 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	5,000	1 127,00	5 635,00	
0	K	B7. 27	Kruhové spirálně stáčené potrubí LINDAB - SAFE Ø280 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	3,000	1 103,00	3 309,00	
0	K	B7. 28	Kruhové spirálně stáčené potrubí LINDAB - SAFE Ø250 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	8,000	822,00	6 576,00	
0	K	B7. 29	Kruhové spirálně stáčené potrubí LINDAB - SAFE Ø160 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	20,000	557,00	11 140,00	
0	K	B7. 30	Kruhové spirálně stáčené potrubí LINDAB - SAFE Ø125 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	16,000	491,00	7 856,00	
0	K	B7. 31	Kruhové spirálně stáčené potrubí LINDAB - SAFE Ø100 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	bm	2,000	481,00	962,00	
0	K	B7. 32	Hranaté potrubí sk. I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	m2	240,000	754,00	180 960,00	
0	K	B7. 33	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 100mm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do pozinkovaného plechu); parametry izolace min. 40 kg/m3; λ = 0,034 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	65,000	2 600,00	169 000,00	
0	K	B7. 34	Izolace hluková z minerální vaty o tl. 6cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do pozinkovaného plechu); min. 65 kg/m3; λ = 0,033 W/mK při 0°C; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz ; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A"	m2	23,000	2 275,00	52 325,00	
0	K	B7. 35	Izolace tepelná, ze syntetického kaučuku, parotěsná, samolepící, pás o tl. 25 mm s povrchovou úpravou "tenká ocelová fólie, stříbrná"; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry; např. výrobce K-FLEX pásy H DUCT (vč. izolování přírub)	m2	100,000	1 268,00	126 800,00	
0	K	B7. 36	Izolace tepelná, ze syntetického kaučuku, parotěsná, samolepící, pás o tl. 20 mm s povrchovou úpravou "tenká ocelová fólie, stříbrná"; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry; např. výrobce K-FLEX pásy H DUCT (vč. izolování přírub)	m2	2,000	1 105,00	2 210,00	
0	K	B7. 37	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce, viz projekt požární ochrany.	bm	10,000	600,00	6 000,00	
0	K	B7. 38	Krycí žlab z pozinkovaného plechu pro chl. potrubí vedené volně ve venkovním prostředí. Do rozměru 200x150mm.	bm	5,000	1 875,00	9 375,00	
	D	O9	Ostatní náklady VZT				149 000,00	
1	K	O9.1	Doprava	soubor	1,000	92 000,00	92 000,00	
2	K	O9.2	Zaregulování a předání	soubor	1,000	57 000,00	57 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B04 - SILNOPROUD

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **3 767 593,48**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 767 593,48	21,00%	791 194,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **4 558 788,11**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B04 - SILNOPROUD

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**3 767 593,48**
_01 - SP01	20 935,00
_02 - FV01	18 546,00
_03 - Rozvaděč RMS-B1	110 626,20
_04 - Rozvaděč RB1.01	20 407,00
_05 - Rozvaděč RB1.02	2 711,50
_06 - Rozvaděč RB1-1	43 611,00
_07 - Rozvaděč RB1-2	19 771,00
_08 - Rozvaděč RB1-3	21 481,00
_09 - Rozvaděč RB1-4	25 165,00
_10 - Rozvaděč RB1-5	21 708,00
_11 - RB1-6a	31 759,00
_12 - RB1-6b	32 711,00
_13 - Rozvaděč RMS-B2	67 185,00
_14 - Rozvaděč RB2.01	20 775,58
_15 - Rozvaděč RB2.02	20 565,00
_16 - Rozvaděč RB2.04	32 193,50
_17 - Rozvaděč RB2.05	32 193,50
_18 - Rozvaděč RB2.06	36 846,90
_19 - Rozvaděč RB2.07	32 419,70
_20 - Rozvaděč RB2.08	32 419,70
_21 - Rozvaděč RB2.09	31 974,10
_22 - Rozvaděč RB2.16	4 034,50
_23 - Rozvaděč RB2.17	31 974,10
_24 - Rozvaděč RB2.18	31 974,10
_25 - Rozvaděč RB2.19	31 974,10
_26 - Rozvaděč RB2.20	28 874,00
_27 - Rozvaděč RB2.21	38 627,00
_28 - Svítidla	771 577,00
_29 - Nosný materiál	1 952 140,00
_30 - Hromosvod a uzemnění	183 314,00

VN - Vedlejší náklady	17 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B04 - SILNOPROUD

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**3 767 593,48**	
	D	_01	SP01				20 935,00	
1	K	Pol__0001	Skříň přípojková s poj. spodky pro jednu sadu poj. vel.2 do niky (400 x 600 x 240), 400A, dodávka, včetně montáže	ks	1,000	17 560,00	17 560,00	
2	K	Pol__0002	Pojistky 500V 350A, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	307,00	921,00	
3	K	Pol__0003	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 290,00	1 290,00	
4	K	Pol__0004	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	636,00	636,00	
5	K	Pol__0005	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	528,00	528,00	
	D	_02	FV01				18 546,00	
6	K	Pol__0006	Skříň s přepěťovou ochranou, tř. 1, do výklenku, dodávka	ks	1,000	16 680,00	16 680,00	
7	K	Pol__0007	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	832,00	832,00	
8	K	Pol__0008	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	550,00	550,00	
9	K	Pol__0009	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	484,00	484,00	
	D	_03	Rozvaděč RMS-B1				110 626,20	
10	K	Pol__0010	Ocep skříň nástěnná, pro Deion 400A, nepřímé měření a 44 TE,P40/20 (2159x806x300), dodávka	ks	1,000	30 440,00	30 440,00	
11	K	741 32-0303	Jistič 400/B/3, 50kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	8 585,00	8 585,00	
12	K	741 32-0382	Vypínací spoušť, 230V AC	ks	1,000	3 258,00	3 258,00	
13	K	741 32-0382.1	Jednotka pomocných kontaktů, řazení 10, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	4 596,00	4 596,00	
14	K	741 32-0382.2	Jednotka pomocných kontaktů, řazení 01, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	4 596,00	4 596,00	
15	K	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	214,00	214,00	
16	K	741 32-0362.1	Kontrolka signalizační, bílá, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	214,00	214,00	
17	K	741 32-0021	Pojistka 6A ,vč. poj. pouzdra, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	49,00	49,00	
18	K	741 32-2121	Přepěťová ochrana 2. st. (C), 20kA/1,5kV, TN-S, 4 moduly, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	15 699,00	15 699,00	
19	K	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/16A, 1NO, 1NC, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	833,00	833,00	
20	K	Pol__0020	Zkušební měřicí svorkovnice pro nepřímé 3-f měření, včetně dodávky a zapojení	soub.	1,000	2 245,00	2 245,00	
21	K	741 35-0201	Měřicí transformátor proudu 1:10, 1, , včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 198,00	3 594,00	
22	K	741 32-0195	Jistič 160/B/3, 36kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	5 488,00	5 488,00	
23	K	741 32-0185	Jistič 100B/3, 20kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	4 955,00	4 955,00	
24	K	741 32-0175	Jistič 63/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	2 844,00	2 844,00	
25	K	741 32-0175.1	Jistič 50/C/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 996,00	1 996,00	
26	K	741 32-0175.2	Jistič 40/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	891,00	891,00	
27	K	741 32-0105	Jistič 25/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	741,00	741,00	
28	K	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	582,30	2 329,20	
29	K	741 32-0105.1	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	205,00	205,00	
30	K	741 32-0105.2	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
31	K	741 32-0105.3	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	209,00	418,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	741 32-0105.4	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	
33	K	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 921,00	1 921,00	
34	K	Pol__0034	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	1 266,00	1 266,00	
35	K	Pol__0035	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 265,00	1 265,00	
36	K	Pol__0036	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	8 960,00	8 960,00	
37	K	Pol__0037	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	
	D	_04	Rozvaděč RB1.01				20 407,00	
38	K	Pol__0038	Ocep skříň do zdiva, pro 21TE+2DIN, P40/20 (611x340x100), dodávka	ks	1,000	12 590,00	12 590,00	
39	K	741 32-0165.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	741,00	741,00	
40	K	741 32-1003.1	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	612,00	612,00	
41	K	741 32-1003.2	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	612,00	612,00	
42	K	741 32-1003.2.1	Proudový chránič kombi 6/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	612,00	1 836,00	
43	K	741 32-0105.5	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	230,00	230,00	
44	K	741 32-0105.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	204,00	816,00	
45	K	741 32-0105.3.1	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	212,00	636,00	
46	K	Pol__0046	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	254,00	254,00	
47	K	Pol__0047	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 050,00	1 050,00	
48	K	Pol__0048	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	510,00	510,00	
49	K	Pol__0049	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	520,00	520,00	
	D	_05	Rozvaděč RB1.02				2 711,50	
50	K	Pol__0050	Plastová skříň do zdiva, pro 4TE, P40/20 (116x156x70), dodávka	ks	1,000	1 560,00	1 560,00	
51	K	741 32-0105.7	Vypínač 16/1, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	125,00	125,00	
52	K	741 32-0105.6.1	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	188,00	376,00	
53	K	741 32-0105.3.2	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	201,00	201,00	
54	K	Pol__0054	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	55,00	55,00	
55	K	Pol__0055	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	44,50	44,50	
56	K	Pol__0056	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	150,00	150,00	
57	K	Pol__0057	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	200,00	200,00	
	D	_06	Rozvaděč RB1-1				43 611,00	
58	K	Pol__0058	Ocep skříň do zdiva, pro 47TE+2DIN, P40/20 (795x546x100), dodávka	ks	1,000	12 590,00	12 590,00	
59	K	741 32-0175.3	Vypínač 63/3, 15kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	
60	K	741 32-2011	Přepěťová ochrana,tř.1+2, 25kA, 1,5kV, TN-S, 3x 1 MODUL, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	4 582,00	4 582,00	
61	K	741 32-1003.1.1	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	1 991,00	7 964,00	
62	K	741 32-1003.3	Proudový chránič kombi 25/1N/C/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
63	K	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 258,00	2 516,00	
64	K	741 32-1003.4	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	925,00	2 775,00	
65	K	741 32-1003.2.2	Proudový chránič kombi 6/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 205,00	2 410,00	
66	K	741 32-0175.4	Jistič 63/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	254,00	254,00	
67	K	741 32-0175.4.1	Jistič 32/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	233,00	233,00	
68	K	741 32-0105.8	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	8,000	245,00	1 960,00	
69	K	741 32-0105.6.2	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	199,00	398,00	
70	K	741 32-0105.5.1	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	188,00	188,00	
71	K	741 32-0105.3.3	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	5,000	255,00	1 275,00	
72	K	Pol__0072	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	841,00	841,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	Pol__0073	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	700,00	700,00	
74	K	Pol__0074	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
75	K	Pol__0075	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_07	Rozvaděč RB1-2				19 771,00	
76	K	Pol__0076	Ocep skříň do zdiva, pro 19TE+2DIN, P40/20 (611x340x100), dodávka	ks	1,000	12 590,00	12 590,00	
77	K	741 32-0165.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	741,00	741,00	
78	K	741 32-2011.1	Přepěťová ochrana,tř.1+2, 25kA, 1,5kV, TN-S, 3x 1 MODUL, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	899,00	899,00	
79	K	741 32-1003.1.2	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	851,00	1 702,00	
80	K	741 32-0105.9	Jistič 20/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	231,00	231,00	
81	K	741 32-0165.2	Jistič 16/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	230,00	230,00	
82	K	741 32-0105.8.1	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	204,00	408,00	
83	K	741 32-0105.6.3	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	212,00	212,00	
84	K	741 32-0105.5.2	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	254,00	508,00	
85	K	741 32-0105.3.4	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	206,00	206,00	
86	K	741 32-0105.10	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	212,00	212,00	
87	K	741 33-0042.1	Instalační relé 230VAC/20A, 1 NO, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	120,00	120,00	
88	K	741 31-1002	Soumrakový spínač AC230V/2A/1NO, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	452,00	452,00	
89	K	Pol__0089	Soumrakové čidlo, přívod cca 15m, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	128,00	128,00	
90	K	Pol__0090	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	102,00	102,00	
91	K	Pol__0091	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	400,00	400,00	
92	K	Pol__0092	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	410,00	410,00	
93	K	Pol__0093	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	220,00	220,00	
	D	_08	Rozvaděč RB1-3				21 481,00	
94	K	Pol__0094	Ocep skříň do zdiva, pro 24TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	12 590,00	12 590,00	
95	K	741 32-0165.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	741,00	741,00	
96	K	741 32-1003.1.3	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	5,000	741,00	3 705,00	
97	K	741 32-0105.8.2	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	10,000	158,00	1 580,00	
98	K	741 32-0105.5.3	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	231,00	231,00	
99	K	Pol__0099	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	230,00	230,00	
100	K	Pol__0100	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	554,00	554,00	
101	K	Pol__0101	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 250,00	1 250,00	
102	K	Pol__0102	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	600,00	600,00	
	D	_09	Rozvaděč RB1-4				25 165,00	
103	K	Pol__0103	Ocep skříň do zdiva, pro 32TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	12 590,00	12 590,00	
104	K	741 32-0165.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	741,00	741,00	
105	K	741 32-1003.1.3	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	7,000	741,00	5 187,00	
106	K	741 32-0105.8.2	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	14,000	158,00	2 212,00	
107	K	741 32-0105.5.3	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	231,00	231,00	
108	K	Pol__0108	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	1 400,00	1 400,00	
109	K	Pol__0109	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	554,00	554,00	
110	K	Pol__0110	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 250,00	1 250,00	
111	K	Pol__0111	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	_10	Rozvaděč RB1-5				21 708,00	
112	K	Pol__0112	Ocep skříň do zdiva, pro 18TE+2DIN, P40/20 (611x340x100), dodávka	ks	1,000	12 590,00	12 590,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	K	741 32-0175.5	Vypínač 40/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	945,00	945,00	
114	K	741 32-2011.2	Přepěťová ochrana,tř.1+2, 25kA, 1,5kV, TN-S, 3x 1 MODUL, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
115	K	741 32-1013	Proudový chránič kombi 32/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	158,00	158,00	
116	K	741 32-1003.5	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	966,00	2 898,00	
117	K	741 32-0115	Jistič 40/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	422,00	422,00	
118	K	741 32-0105.11	, včetně dodávky a zapojeníJistič 16/B/1, 10kA	ks	1,000	210,00	210,00	
119	K	741 32-0105.6.3	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	212,00	424,00	
120	K	741 32-0105.3.5	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	214,50	858,00	
121	K	Pol__0121	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	1 210,00	1 210,00	
122	K	Pol__0122	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	460,00	460,00	
123	K	Pol__0123	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	500,00	500,00	
124	K	Pol__0124	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_11	RB1-6a				31 759,00	
125	K	Pol__0125	Ocep skříň do zdiva, pro 23TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	16 680,00	16 680,00	
126	K	741 32-0165.1.1	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	945,00	945,00	
127	K	741 32-2021	Přepěťová ochrana, tř.1+2, 25kA, 1,5kV, TN-S, 5x 1 MODUL, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	3 510,00	3 510,00	
128	K	741 32-1033.1	Proudový chránič kombi 16/3N/C/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 985,00	3 970,00	
129	K	741 32-1003.6	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
130	K	741 32-0165.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	255,00	255,00	
131	K	741 32-0105.6.4	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	210,00	420,00	
132	K	741 32-0105.3.1	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	212,00	212,00	
133	K	Pol__0133	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	1 214,00	1 214,00	
134	K	Pol__0134	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	540,00	540,00	
135	K	Pol__0135	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 222,00	1 222,00	
136	K	Pol__0136	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	800,00	800,00	
	D	_12	RB1-6b				32 711,00	
137	K	Pol__0137	Plastová skříň do zdiva, pro 6TE, P40/20 (195x195x70), dodávka	ks	1,000	23 690,00	23 690,00	
138	K	741 32-2011.1.1	Přepěťová ochrana DC, tř.1+2, 25kA, 1,5kV, 2x 1 MODUL, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	945,00	945,00	
139	K	741 32-0135	Jistič 10/2/C-DC, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	3 510,00	3 510,00	
140	K	Pol__0140	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	1 985,00	1 985,00	
141	K	Pol__0141	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 991,00	1 991,00	
142	K	Pol__0142	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	255,00	255,00	
143	K	Pol__0143	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	335,00	335,00	
	D	_13	Rozvaděč RMS-B2				67 185,00	
144	K	Pol__0144	Ocep skříň nástěnná, pro Deion 160A, nepřímé měření a 55TE,P40/20 (1883x586x250), dodávka	ks	1,000	16 800,00	16 800,00	
145	K	741 32-0302	Výkonový vypínač 160/3, 36kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	6 512,00	6 512,00	
146	K	741 32-1003.3.1	Proudový chránič kombi 25/1N/C/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	3 258,00	13 032,00	
147	K	741 32-1003.7	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	4 596,00	4 596,00	
148	K	741 32-0301	Výkonový jistič 80B/3, 35kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	4 596,00	4 596,00	
149	K	741 32-0175.4.2	Jistič 32/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	214,00	214,00	
150	K	741 32-0165.3.1	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	11,000	214,00	2 354,00	
151	K	741 32-0105.9.1	Jistič 20/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	236,00	472,00	
152	K	741 32-0105.6.5	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	207,00	207,00	
153	K	741 32-0105.3.6	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	233,00	466,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
154	K	741 32-0105.10.1	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	241,00	241,00	
155	K	741 33-0042.2	Instalační relé 24V/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 198,00	1 198,00	
156	K	741 23-1001	Svorka RSP-4 pojistková, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	5 488,00	5 488,00	
157	K	741 32-0041	Trubičková pojistka F, 1A, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	4 955,00	4 955,00	
158	K	741 33-0823	Zdroj 230V AC / 24V DC / 48W, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	2 844,00	2 844,00	
159	K	Pol__0159	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	996,00	996,00	
160	K	Pol__0160	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	891,00	891,00	
161	K	Pol__0161	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	741,00	741,00	
162	K	Pol__0162	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	582,00	582,00	
	D	_14	Rozvaděč RB2.01				20 775,58	
163	K	Pol__0163	Ocep skříň do zdiva, pro 20TE+2DIN, P40/20 (611x340x100), dodávka	ks	1,000	12 590,00	12 590,00	
164	K	741 32-0105.12	Vypínač 20/1, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	945,00	945,00	
165	K	741 32-1003.1.4	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
166	K	741 32-1003.8	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	158,00	158,00	
167	K	741 32-1003.2.3	Proudový chránič kombi 6/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	966,36	2 899,08	
168	K	741 32-0105.5.4	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	422,00	422,00	
169	K	741 32-0105.6.4	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	210,00	840,00	
170	K	741 32-0105.3.1	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	212,00	424,00	
171	K	Pol__0171	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	214,50	214,50	
172	K	Pol__0172	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 210,00	1 210,00	
173	K	Pol__0173	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	220,00	220,00	
174	K	Pol__0174	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	320,00	320,00	
	D	_15	Rozvaděč RB2.02				20 565,00	
175	K	Pol__0175	Ocep skříň do zdiva, pro 24TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	12 590,00	12 590,00	
176	K	741 32-2011.3	Přepěťová ochrana,tř.1+2, 25kA, 1,5kV, TN-S, 3x 1 MODUL, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
177	K	741 32-0175.6	Vypínač 32/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
178	K	741 32-1003.1.5	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	912,00	912,00	
179	K	741 32-1003.4.1	Proudový chránič kombi 20/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	966,00	966,00	
180	K	741 32-0165.4	Jistič 25/C/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	204,00	204,00	
181	K	741 32-0115.1	Jistič 32/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	210,00	210,00	
182	K	741 32-0105.6.3	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	5,000	212,00	1 060,00	
183	K	741 32-0105.3.5	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	214,50	429,00	
184	K	Pol__0184	Digitální elektronický termostat pro řízení vytápění střešních vpustí, 2 Rly výstupy 10A, včetně, dodávky a zapojení	ks	1,000	410,00	410,00	
185	K	Pol__0185	Čidlo teploty, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	110,00	110,00	
186	K	Pol__0186	Čidlo vlhkosti, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	110,00	220,00	
187	K	Pol__0187	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	136,00	136,00	
188	K	Pol__0188	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	200,00	200,00	
189	K	Pol__0189	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	200,00	200,00	
190	K	Pol__0190	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	400,00	400,00	
	D	_16	Rozvaděč RB2.04				32 193,50	
191	K	Pol__0191	Ocep skříň do zdiva, pro 27TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	12 590,00	12 590,00	
192	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	
193	K	741 32-1003.1.6	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 893,20	3 786,40	
194	K	741 32-1033.2	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
195	K	741 32-1003.9	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
196	K	741 32-0165.3.2	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	456,00	456,00	
197	K	741 32-0105.8.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	207,00	828,00	
198	K	741 32-0105.6.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	198,00	396,00	
199	K	741 32-0105.5.5	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	203,10	203,10	
200	K	741 32-0105.3.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
201	K	741 32-0105.10.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	245,00	490,00	
202	K	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
203	K	741 33-0302.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	188,00	188,00	
204	K	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	
205	K	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	841,00	841,00	
206	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
207	K	741 32-0362.2.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
208	K	741 33-0042.3	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	856,00	856,00	
209	K	Pol__0209	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	733,00	733,00	
210	K	Pol__0210	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	661,00	661,00	
211	K	Pol__0211	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
212	K	Pol__0212	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	_17	Rozvaděč RB2.05				32 193,50	
213	K	Pol__0213	Ocep skříň do zdiva, pro 27TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	12 590,00	12 590,00	
214	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	
215	K	741 32-1003.1.6	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 893,20	3 786,40	
216	K	741 32-1033.2	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
217	K	741 32-1003.9	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
218	K	741 32-0165.3.2	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	456,00	456,00	
219	K	741 32-0105.8.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	207,00	828,00	
220	K	741 32-0105.6.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	198,00	396,00	
221	K	741 32-0105.5.5	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	203,10	203,10	
222	K	741 32-0105.3.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
223	K	741 32-0105.10.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	245,00	490,00	
224	K	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
225	K	741 33-0302.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	188,00	188,00	
226	K	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	
227	K	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	841,00	841,00	
228	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
229	K	741 32-0362.2.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
230	K	741 33-0042.3	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	856,00	856,00	
231	K	Pol__0231	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	733,00	733,00	
232	K	Pol__0232	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	661,00	661,00	
233	K	Pol__0233	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
234	K	Pol__0234	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	_18	Rozvaděč RB2.06				36 846,90	
235	K	Pol__0235	Ocep skříň do zdiva, pro 35TE+2DIN, P40/20 (795x546x100), dodávka	ks	1,000	12 590,00	12 590,00	
236	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
237	K	741 32-1003.1.6	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	1 893,20	7 572,80	
238	K	741 32-1033.2	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
239	K	741 32-1003.9	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
240	K	741 32-0165.3.2	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	456,00	456,00	
241	K	741 32-0105.8.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	8,000	207,00	1 656,00	
242	K	741 32-0105.6.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	198,00	396,00	
243	K	741 32-0105.5.5	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	203,10	203,10	
244	K	741 32-0105.3.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
245	K	741 32-0105.10.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	245,00	490,00	
246	K	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
247	K	741 33-0302.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	188,00	188,00	
248	K	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	
249	K	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	841,00	841,00	
250	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
251	K	741 32-0362.2.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
252	K	741 33-0042.3.1	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	896,00	896,00	
253	K	Pol__0253	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	732,00	732,00	
254	K	Pol__0254	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	661,00	661,00	
255	K	Pol__0255	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
256	K	Pol__0256	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	_19	Rozvaděč RB2.07				32 419,70	
257	K	Pol__0257	Ocep skříň do zdiva, pro 31TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	10 890,00	10 890,00	
258	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	
259	K	741 32-1003.1.6	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 893,20	5 679,60	
260	K	741 32-1033.2	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
261	K	741 32-1003.5.1	, včetně dodávky a zapojeníProudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
262	K	741 32-0165.3.2	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	456,00	456,00	
263	K	741 32-0105.8.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	6,000	207,00	1 242,00	
264	K	741 32-0105.6.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	198,00	396,00	
265	K	741 32-0105.5.5	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	203,10	203,10	
266	K	741 32-0105.3.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
267	K	741 32-0105.10.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	245,00	490,00	
268	K	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
269	K	741 33-0302.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	188,00	188,00	
270	K	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	
271	K	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	841,00	841,00	
272	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
273	K	741 32-0362.2.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
274	K	741 33-0042.3.1	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	896,00	896,00	
275	K	Pol__0275	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	732,00	732,00	
276	K	Pol__0276	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	741,00	741,00	
277	K	Pol__0277	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
278	K	Pol__0278	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	_20	Rozvaděč RB2.08				32 419,70	
279	K	Pol__0279	Ocep skříň do zdiva, pro 31TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	10 890,00	10 890,00	
280	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	
281	K	741 32-1003.1.6	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	1 893,20	5 679,60	
282	K	741 32-1033.2	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
283	K	741 32-1003.9	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
284	K	741 32-0165.3.2	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	456,00	456,00	
285	K	741 32-0105.8.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	6,000	207,00	1 242,00	
286	K	741 32-0105.6.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	198,00	396,00	
287	K	741 32-0105.5.5	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	203,10	203,10	
288	K	741 32-0105.3.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
289	K	741 32-0105.10.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	245,00	490,00	
290	K	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
291	K	741 33-0302.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	188,00	188,00	
292	K	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	
293	K	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	841,00	841,00	
294	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
295	K	741 32-0362.3	, včetně dodávky a zapojeníKontrolka signalizační, zelená	ks	1,000	533,00	533,00	
296	K	741 33-0042.3.1	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	896,00	896,00	
297	K	Pol__0297	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	732,00	732,00	
298	K	Pol__0298	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	741,00	741,00	
299	K	Pol__0299	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
300	K	Pol__0300	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	500,00	500,00	
	D	_21	Rozvaděč RB2.09				31 974,10	
301	K	Pol__0301	Ocep skříň do zdiva, pro 27TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	10 890,00	10 890,00	
302	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	
303	K	741 32-1003.1.6	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 893,20	3 786,40	
304	K	741 32-1033.2	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
305	K	741 32-1003.9	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
306	K	741 32-0165.3.2	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	456,00	456,00	
307	K	741 32-0105.8.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	207,00	828,00	
308	K	741 32-0105.6.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	198,00	396,00	
309	K	741 32-0105.5.5	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	203,10	203,10	
310	K	741 32-0105.3.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
311	K	741 32-0105.10.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	245,00	490,00	
312	K	741 33-0302.2	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	488,60	488,60	
313	K	741 33-0302.1.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
314	K	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	
315	K	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	841,00	841,00	
316	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
317	K	741 32-0362.2.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
318	K	741 33-0042.3.2	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 584,00	1 584,00	
319	K	Pol__0319	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	732,00	732,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
320	K	Pol__0320	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	780,00	780,00	
321	K	Pol__0321	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
322	K	Pol__0322	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	_22	Rozvaděč RB2.16				4 034,50	
323	K	Pol__0323	Plastová skříň do zdiva, pro 6TE, P40/20 (195x195x70), dodávka	ks	1,000	2 490,00	2 490,00	
324	K	741 32-0105.13	, včetně dodávky a zapojeníVypínač 20/1, 12,5kA	ks	1,000	125,00	125,00	
325	K	741 32-1003.1.7	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	188,00	188,00	
326	K	741 32-0105.8.4	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	201,00	402,00	
327	K	741 32-0105.5.6	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	55,00	55,00	
328	K	Pol__0328	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	44,50	44,50	
329	K	Pol__0329	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	150,00	150,00	
330	K	Pol__0330	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	200,00	200,00	
331	K	Pol__0331	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	380,00	380,00	
	D	_23	Rozvaděč RB2.17				31 974,10	
332	K	Pol__0332	Ocep skříň do zdiva, pro 27TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	10 890,00	10 890,00	
333	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	
334	K	741 32-1003.1.6	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 893,20	3 786,40	
335	K	741 32-1033.2	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
336	K	741 32-1003.9	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
337	K	741 32-0165.3.2	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	456,00	456,00	
338	K	741 32-0105.8.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	207,00	828,00	
339	K	741 32-0105.6.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	198,00	396,00	
340	K	741 32-0105.5.5	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	203,10	203,10	
341	K	741 32-0105.3.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
342	K	741 32-0105.10.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	245,00	490,00	
343	K	741 33-0302.2	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	488,60	488,60	
344	K	741 33-0302.1.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
345	K	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	
346	K	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	841,00	841,00	
347	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
348	K	741 32-0362.2.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
349	K	741 33-0042.3.2	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 584,00	1 584,00	
350	K	Pol__0350	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	732,00	732,00	
351	K	Pol__0351	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	780,00	780,00	
352	K	Pol__0352	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
353	K	Pol__0353	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	_24	Rozvaděč RB2.18				31 974,10	
354	K	Pol__0354	Ocep skříň do zdiva, pro 27TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	10 890,00	10 890,00	
355	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	
356	K	741 32-1003.1.6	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 893,20	3 786,40	
357	K	741 32-1033.2	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
358	K	741 32-1003.9	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
359	K	741 32-0165.3.2	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	456,00	456,00	
360	K	741 32-0105.8.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	207,00	828,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
361	K	741 32-0105.6.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	198,00	396,00	
362	K	741 32-0105.5.5	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	203,10	203,10	
363	K	741 32-0105.3.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
364	K	741 32-0105.10.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	245,00	490,00	
365	K	741 33-0302.2	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	488,60	488,60	
366	K	741 33-0302.1.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
367	K	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	
368	K	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	841,00	841,00	
369	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
370	K	741 32-0362.2.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
371	K	741 33-0042.3.2	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 584,00	1 584,00	
372	K	Pol__0372	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	732,00	732,00	
373	K	Pol__0373	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	780,00	780,00	
374	K	Pol__0374	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
375	K	Pol__0375	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	_25	Rozvaděč RB2.19				31 974,10	
376	K	Pol__0376	Ocep skříň do zdiva, pro 27TE+2DIN, P40/20 (611x546x100), dodávka	ks	1,000	10 890,00	10 890,00	
377	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	
378	K	741 32-1003.1.6	Proudový chránič 25/2/0,03, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	1 893,20	3 786,40	
379	K	741 32-1033.2	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
380	K	741 32-1003.9	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 985,00	1 985,00	
381	K	741 32-0165.3.2	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	456,00	456,00	
382	K	741 32-0105.8.3	Jistič 16/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	4,000	207,00	828,00	
383	K	741 32-0105.6.6	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	198,00	396,00	
384	K	741 32-0105.5.5	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	203,10	203,10	
385	K	741 32-0105.3.7	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	199,00	199,00	
386	K	741 32-0105.10.2	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	245,00	490,00	
387	K	741 33-0302.2.1	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté , včetně dodávky a zapojenípoloze	ks	1,000	488,60	488,60	
388	K	741 33-0302.1.1	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
389	K	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,00	785,00	
390	K	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	841,00	841,00	
391	K	741 32-0362.2	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
392	K	741 32-0362.2.1	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
393	K	741 33-0042.3.2	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 584,00	1 584,00	
394	K	Pol__0394	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	732,00	732,00	
395	K	Pol__0395	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	780,00	780,00	
396	K	Pol__0396	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
397	K	Pol__0397	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	_26	Rozvaděč RB2.20				28 874,00	
398	K	Pol__0398	Ocep skříň do zdiva, pro 19TE+2DIN, P40/20 (611x340x100), dodávka	ks	1,000	10 890,00	10 890,00	
399	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	
400	K	741 32-1033.3	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 893,20	1 893,20	
401	K	741 32-1003.6	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 991,00	1 991,00	
402	K	741 32-0165.3.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	221,00	221,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
403	K	741 32-0105.6.7	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	204,80	409,60	
404	K	741 32-0105.5.7	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	207,00	207,00	
405	K	741 32-0105.3.8	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	198,00	198,00	
406	K	741 32-0105.10.3	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	203,10	406,20	
407	K	741 33-0302.3	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 741,00	1 741,00	
408	K	741 33-0302.1.2	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	245,00	245,00	
409	K	741 33-0052.1	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 359,00	1 359,00	
410	K	741 33-0252.1	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	533,00	533,00	
411	K	741 32-0362.4	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	412,00	412,00	
412	K	741 32-0362.2.2	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	412,00	412,00	
413	K	741 33-0042.3.3	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 899,00	1 899,00	
414	K	Pol__0414	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	533,00	533,00	
415	K	Pol__0415	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 584,00	1 584,00	
416	K	Pol__0416	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
417	K	Pol__0417	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	_27	Rozvaděč RB2.21				38 627,00	
418	K	Pol__0418	Ocep skříň do zdiva, pro 19TE+2DIN, P40/20 (611x340x100), dodávka	ks	1,000	10 890,00	10 890,00	
419	K	741 32-0165.1.2	Vypínač 20/3, 12,5kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 940,00	1 940,00	
420	K	741 32-1033.4	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	2 599,00	2 599,00	
421	K	741 32-1003.10	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	2 145,60	2 145,60	
422	K	741 32-0165.3.3	Jistič 20/B/3, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	221,00	221,00	
423	K	741 32-0105.6.7	Jistič 10/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	204,80	409,60	
424	K	741 32-0105.5.7	Jistič 10/C/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	207,00	207,00	
425	K	741 32-0105.3.8	Jistič 6/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	198,00	198,00	
426	K	741 32-0105.10.3	Jistič 2/B/1, 10kA, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	203,10	406,20	
427	K	741 33-0302.4	Startovací tlačítko samopřídrže, se zámkem ve vypnuté poloze, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	3 589,00	3 589,00	
428	K	741 33-0302.1.3	Tlačítko nouzového vypnutí, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	785,60	785,60	
429	K	741 33-0052.1	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 359,00	1 359,00	
430	K	741 33-0252.2	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	5 540,00	5 540,00	
431	K	741 32-0362.4	Kontrolka signalizační, červená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	412,00	412,00	
432	K	741 32-0362.2.2	Kontrolka signalizační, zelená, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	412,00	412,00	
433	K	741 33-0042.3.3	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp., včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	1 899,00	1 899,00	
434	K	Pol__0434	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky, dodávka	soub.	1,000	1 530,00	1 530,00	
435	K	Pol__0435	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 584,00	1 584,00	
436	K	Pol__0436	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
437	K	Pol__0437	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	_28	Svítidla				771 577,00	
438	K	741 37-2061	Svítidlo "0" - EYE 390R LED 3 24W 4000K přisazené, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	5,000	806,00	4 030,00	
439	K	741 37-2111	Svítidlo "1" - DL 222R LED 25W IP44 opal 4000K vestavné, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	17,000	762,00	12 954,00	
440	K	741 37-2061.1	Svítidlo "2" - INDUSTRY LED 7 46W 1150 mm 7400 lm IP66 840 přisazené, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	5,000	1 378,00	6 890,00	
441	K	741 37-2061.2	Svítidlo "4" - NOUZ. LED 7 2W IP65 3H 5000K protipanické přisazené STD, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	11,000	2 292,00	25 212,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
442	K	741 37-2111.1	Svítidlo "5" - OFFICE LED P2 PLX 840 (32W) vestavné, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	13,000	1 558,00	20 254,00	
443	K	741 37-2061.3	Svítidlo "6" - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) přisazené, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	3,000	1 803,00	5 409,00	
444	K	741 37-2061.4	Svítidlo "8" - SHOPLINE LED 12 60W 4000K IP20 ASYM zavěšené, dodávka včetně montáže, se zapojením, vodičů	ks	11,000	4 160,00	45 760,00	
445	K	741 37-2111.2	Svítidlo "9" - OFFICE LED P2 PLX 840 (60W) vestavěné, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	14,000	2 082,00	29 148,00	
446	K	741 37-2111.3	Svítidlo "10" - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) vestavěné, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	31,000	3 623,00	112 313,00	
447	K	741 37-2111.4	Svítidlo "11" - NOUZ. LED 7 2W IP65 3H AT 5000K protipanické vestvěné CORR, dodávka včetně montáže,, se zapojením vodičů	ks	8,000	2 719,00	21 752,00	
448	K	741 37-2111.5	Svítidlo "12" - NOUZ. LED 7 2W IP65 3H AT 5000K protipanické vestavěné STD, dodávka včetně montáže,, se zapojením vodičů	ks	9,000	2 713,00	24 417,00	
449	K	741 37-2111.6	Svítidlo "16" - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) vestavěné DALI, dodávka včetně montáže, se zapojením, vodičů	ks	135,000	2 082,00	281 070,00	
450	K	741 37-2061.5	Svítidlo "18" - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) přisazené DALI RCR corridor, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	2,000	3 814,00	7 628,00	
451	K	741 37-2061.6	Svítidlo "19" - OFFICE LED P2 PLX 840 (60W) přisazené DALI RCR corridor, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	11,000	4 348,00	47 828,00	
452	K	741 37-2111.7	Svítidlo "20" - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) vestavěné DALI RCR corridor, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	19,000	2 714,00	51 566,00	
453	K	741 37-2111.8	Svítidlo "21" - OFFICE LED P2 PLX 840 (60W) vestavěné DALI RCR corridor, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	4,000	4 348,00	17 392,00	
454	K	741 37-2061.7	Svítidlo "22" - INDUSTRY LED 7 46W 1432 mm 10900 lm IP66 840 přisazené, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	2,000	1 861,00	3 722,00	
455	K	741 37-2061.8	Svítidlo "N1" - NOUZ. LED 2W IP40 3H autonomní, s piktogramem, přisazené, dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	37,000	1 052,00	38 924,00	
456	K	Pol__0456	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	15 308,00	15 308,00	
	D	_29	Nosný materiál				1 952 140,00	
457	K	741 12-2141	Kabel CYKY-J 3 x 240 + 120 uložený v trubce, včetně dodávky kabelu	m	20,000	2 511,00	50 220,00	
458	K	Pol__0458	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 95 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	14,000	1 817,00	25 438,00	
459	K	Pol__0459	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 25 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	59,000	531,00	31 329,00	
460	K	741 12-2644	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 16 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	25,000	351,00	8 775,00	
461	K	741 12-2643	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 10 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	29,000	238,00	6 902,00	
462	K	741 12-2642	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 6uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	37,000	152,00	5 624,00	
463	K	741 12-2642.1	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 4uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	532,000	120,00	63 840,00	
464	K	741 12-2611	Kabel CXKH-R B2cas1d0 3 x 4uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	428,000	87,00	37 236,00	
465	K	741 12-2611.1	Kabel CXKH-R B2cas1d0 3 x 6uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	30,000	110,00	3 300,00	
466	K	741 12-2641	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 2,5 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	170,000	85,00	14 450,00	
467	K	741 12-2641.1	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 1,5 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	960,000	56,00	53 760,00	
468	K	741 12-2611.2	Kabel CXKH-R B2cas1d0 3 x 2,5 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	4 020,000	51,00	205 020,00	
469	K	741 12-2611.3	Kabel CXKH-R B2cas1d0 3 x 1,5 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	2 802,000	39,00	109 278,00	
470	K	741 12-2601	Kabel CXKH-R B2cas1d0 2 x 1,5 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	1 167,000	36,00	42 012,00	
471	K	741 12-4733	Kabel JXFE-R 1 x 2 x 1,0 B2ca s1d0 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	280,000	34,00	9 520,00	
472	K	741 12-2601.1	Kabel Prafladur O 2 x 1,5 RE P-60R B2ca s1d0 uložený pevně, včetně dodávky kabelu	m	170,000	41,00	6 970,00	
473	K	741 12-0501	LAM FLEX-R/eJZ-500 3x2,5 uložený volně, včetně dodávky kabelu	m	1 240,000	55,00	68 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
474	K	741 12-0501.1	LAM FLEX-R/eJZ-500 2x1,5 uložený volně, včetně dodávky kabelu	m	90,000	35,00	3 150,00	
475	K	Pol__0475	Kabel Solar 1x4, modrá, uložený v trubce, včetně dodávky kabelu	m	45,000	34,00	1 530,00	
476	K	Pol__0476	Kabel Solar 1x4, rudá, uložený v trubce, včetně dodávky kabelu	m	45,000	34,00	1 530,00	
477	K	741 11-2103	Krabice KO 125E s víčkem, dodávka včetně montáže	ks	5,000	228,00	1 140,00	
478	K	Pol__0478	Svorkovnice hlavního pospojování - ekvipot. přípojnice EP, dodávka včetně montáže	ks	5,000	400,00	2 000,00	
479	K	741 42-0022	Svorka zkušební, SZ, dodávka včetně montáže	ks	5,000	102,00	510,00	
480	K	741 41-0042	Drát FeZn pr.10mm, dodávka včetně montáže	m	20,000	85,00	1 700,00	
481	K	Pol__0481	Přizemnění na vývod E01, EB1, EB1.1-1.3 zemnicí soustavy + 2x svorka SR3b, antikor. oš. Dle ČSN 33, 2000-5-54,ed.3, dodávka materiálu, včetně montáže	soub.	5,000	403,00	2 015,00	
482	K	741 12-0107	Vodič CY 120 (zžl), uložený v trubce, včetně dodávky vodiče	m	7,000	472,00	3 304,00	
483	K	741 12-0105	Vodič CY 50 (zžl), uložený volně, včetně dodávky vodiče	m	12,000	222,00	2 664,00	
484	K	741 12-0103	Vodič CY 35 (zžl), uložený v trubce, včetně dodávky vodiče	m	35,000	163,00	5 705,00	
485	K	741 12-0203	Vodič CY 35 (zžl), uložený volně, včetně dodávky vodiče	m	140,000	163,00	22 820,00	
486	K	741 12-0201	Vodič CY 16 (zžl), uložený volně, včetně dodávky vodiče	m	70,000	95,00	6 650,00	
487	K	741 12-0301	Pospojování hmotných nebo objemných vodivých částí - Vodič CY 6 (zžl),uložený pevně, včetně dodávky, vodiče	m	300,000	44,00	13 200,00	
488	K	741 12-0301.1	Pospojování VZT - Vodič CY 6 (zžl), uložený pevně, včetně dodávky vodiče	m	200,000	42,00	8 400,00	
489	K	741 12-0301.2	Pospojování VZT - Vodič CY 4 (zžl), uložený pevně, včetně dodávky vodiče	m	400,000	35,00	14 000,00	
490	K	741 12-0301.3	Vodič CY 6 (zžl), uložený pevně/volně (mezi rozvaděči), včetně dodávky vodiče	m	720,000	42,00	30 240,00	
491	K	741 12-0301.4	Vodič CY 4 (zžl), uložený pevně/volně (učebny, toalety), včetně dodávky vodiče	m	790,000	35,00	27 650,00	
492	K	741 12-0301.5	Vodič CY 2,5 (m), uložený pevně/volně (učebny, toalety), včetně dodávky vodiče	m	2 400,000	26,00	62 400,00	
493	K	741 91-0361	Stoupací kabelová lávka KL60x400 S(F), příčky po 300mm, dodávka včetně montáže	m	6,000	512,00	3 072,00	
494	K	Pol__0494	Stěnový úchyt kab. lávky, KLSU, dodávka včetně montáže	ks	12,000	94,00	1 128,00	
495	K	Pol__0495	Šrouby pro příchytky kab. lávky, NSM 6x10, dodávka včetně montáže	ks	24,000	15,00	360,00	
496	K	Pol__0496	Kotvy do stěny pro uchycení kab. lávky, KPO 8, dodávka včetně montáže	ks	12,000	43,00	516,00	
497	K	Pol__0497	Spojka kab. lávek S 60x200, dodávka včetně montáže	ks	2,000	50,00	100,00	
498	K	741 91-0361.1	Žlab Linear L1 50/50-P, , dodávka vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	49,000	225,00	11 025,00	
499	K	741 91-0361.2	Žlab Linear L1 50/50, dodávka vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	9,000	225,00	2 025,00	
500	K	741 91-0361.3	Žlab Linear L1 100/50, dodávka vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	48,000	262,00	12 576,00	
501	K	741 91-0361.4	Žlab Linear L1 160/50, dodávka vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	92,000	318,00	29 256,00	
502	K	741 91-0361.5	Žlab Linear L1 200/50, dodávka vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	10,000	439,00	4 390,00	
503	K	741 91-0131	Provedení závěsů žlabů	ks	139,000	71,00	9 869,00	
504	K	741 11-0511	Lišta vkládací 24 x 22, dodávka včetně kompletní montáže	m	190,000	86,00	16 340,00	
505	K	741 11-0042	Ohebná bezhalogenová samozhášivá trubka, průměr 32 mm, uložená pevně, dodávka včetně montáže	m	336,000	82,00	27 552,00	
506	K	741 11-0313	Trubka prům. 110, pro uložení do země, dodávka včetně montáže	m	17,000	86,00	1 462,00	
507	K	741 21-0121	Plastová skříň do zdiva, pro 6TE, P40/20 (195x195x70) , pro FV1,2 - DC ve 3.NP, dodávka včetně, montáže	ks	1,000	462,00	462,00	
508	K	741 32-2011.2.1	Přepěťová ochrana 1+2. st. (B+C), pro fotovoltaické aplikace do 600V DC, 25kA, včetně dodávky a, zapojení	ks	1,000	2 545,00	2 545,00	
509	K	741 11-2061	Krabice přístrojová bez víčka, dodávka včetně montáže	ks	347,000	31,00	10 757,00	
510	K	741 11-2071	Krabice přístrojová bez víčka, nástěnná, na hořlavý podklad, dodávka včetně montáže	ks	467,000	62,00	28 954,00	
511	K	741 11-2101	Krabice instalační rozvodná, zapuštěná, dodávka včetně montáže, se zapojením vodičů	ks	120,000	98,00	11 760,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
512	K	741 11-2111	Krabice instalační rozvodná, k montáži na žlab, vč. držáku, dodávka včetně montáže, se zapojením, vodičů	ks	30,000	142,00	4 260,00	
513	K	741 11-2151	Krabice instalační rozvodná, nástěnná, na hořlavý podklad (lavice), dodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	46,000	175,00	8 050,00	
514	K	Pol__0514	Podlahová přístrojová krabice do betonu, nerezová, mokrý úklid, čtvercová kazeta pro tubus 200x200,, tubus s krycí deskou, 2x přístrojová vložka 165x76x40, 4x odbočná svorkovnice 4póly, dodávka včetně	ks	27,000	3 281,00	88 587,00	
	P		*Poznámka k položce:□ montáže, vč. el. zapojení*					
515	K	741 92-0023	Tepelně izolační podložka, dodávka včetně montáže	ks	467,000	109,00	50 903,00	
516	K	741 31-3073	Zásuvka jednonásobná, 2P+PE / 230V / 16A, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	243,000	228,00	55 404,00	
517	K	741 31-3073.1	Zásuvka jednonásobná, 2P+PE / 230V / 16A, na hořlavý podklad, kompletní, dodávka včetně montáže a, zapojení	ks	467,000	228,00	106 476,00	
518	K	741 31-3083	Zásuvka jednonásobná, 2P+PE / 230V / 16A, IP 44, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	9,000	290,00	2 610,00	
519	K	741 31-3251	Zásuvka 3P+N+PE, 400V/16A, IP44, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	11,000	318,00	3 498,00	
520	K	741 31-0112	Ovladač zapínací, ř. 1/O, kompletní, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	28,000	239,00	6 692,00	
521	K	741 31-0101	Spínač jednopólový, ř. 1, 230V / 10A, kompletní, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	52,000	237,00	12 324,00	
522	K	741 31-0251	Spínač jednopólový, ř. 1, 230V / 10A, IP44, kompletní, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	1,000	265,00	265,00	
523	K	741 31-0121	Spínač střídavý, ř. 6, 230V / 10A, kompletní, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	10,000	240,00	2 400,00	
524	K	741 31-0261	Spínač střídavý, ř. 6, 230V / 10A, IP44, kompletní, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	4,000	271,00	1 084,00	
525	K	741 31-0412	Spínač trojpólový, 400V / 25A, IP55, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	2,000	828,00	1 656,00	
589	K	Pol_0700	DALI – Integrovaný detektor pohybu PIR a detektor intenzity osvětlení DALI, 230V, 2 zóny master (max. 25ks EVA na kanál, max. 10ks slave, 360°, 10-2000Lx, IP42/IP40) dodávka včetně montáže a zapojení	ks	11,000	4 298,00	47 278,00	
590	K	Pol_0701	DALI – Integrovaný detektor pohybu PIR a detektor intenzity osvětlení DALI, 230V, slave (360°, 10-2000Lx, IP42/IP40) dodávka včetně montáže a zapojení	ks	7,000	4 055,00	28 385,00	
591	K	Pol_0702	DALI – IR dálkové ovládání, kompatibilní s detektory přítomnosti vč. baterií, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	15,000	1 630,00	24 450,00	
592	K	Pol_0703	DALI – uvedení do provozu a odzkoušení	hod	11,000	2 750,00	30 250,00	
526	K	Pol__0526	Čas. spínač pod vypínač, CS3-1B (pro ventilátor), dodávka včetně montáže a zapojení	ks	9,000	365,00	3 285,00	
527	K	Pol__0527	Tlačítko nouzového vypnutí, kompletní, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	22,000	1 031,00	22 682,00	
528	K	741 33-0371	Požární spínač (S1B - S3B, schodiště), dodávka včetně montáže a zapojení	ks	3,000	875,00	2 625,00	
529	K	741 33-0371.1	Požární spínač (CENTRALSTOP), dodávka včetně montáže a zapojení	ks	3,000	875,00	2 625,00	
530	K	Pol__0530	Řídící centrála požárního odvětrání, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	1,000	45 000,00	45 000,00	
531	K	Pol__0531	Osoušeč rukou, cca 1600W, dodávka včetně montáže a zapojení	ks	6,000	1 838,00	11 028,00	
532	K	Pol__0532	El. připojení digestoře	ks	1,000	352,00	352,00	
533	K	Pol__0533	El. připojení vytápění střešních vpustí	ks	6,000	440,00	2 640,00	
534	K	Pol__0534	El. připojení vnitřních klimatizačních jednotek	ks	12,000	484,00	5 808,00	
535	K	Pol__0535	El. připojení venkovních klimatizačních jednotek	ks	6,000	495,00	2 970,00	
536	K	973 03-2616	Vysekání kapes ve zdivu cihel. pro krabice, vel. do 10x10x5cm	ks	467,000	54,00	25 218,00	
537	K	973 03-2619	Vysekání kapes ve zdivucihel. pro krabice, vel. do 15x15x10cm	ks	5,000	58,00	290,00	
538	K	741 13-0001	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 2,5mm2	ks	707,000	13,00	9 191,00	
539	K	741 13-0003	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 4mm2	ks	220,000	23,00	5 060,00	
540	K	741 13-0004	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 6mm2	ks	10,000	29,00	290,00	
541	K	741 13-0006	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 16mm2	ks	10,000	31,00	310,00	
542	K	741 13-0013	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 95mm2	ks	10,000	59,00	590,00	
543	K	741 13-0014	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 120mm2	ks	2,000	98,00	196,00	
544	K	741 13-0017	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 240mm2	ks	6,000	117,00	702,00	
545	K	974 03.2121	Vysekání rýh ve zdech z dutých tvárnic hl. do 3cm š. do 5cm	m	880,000	45,00	39 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
546	K	974 03-2122	Vysekání rýh ve zdech z dutých tvárnic hl. do 3cm š. do 7cm	m	50,000	47,00	2 350,00	
547	K	974 03-2123	Vysekání rýh ve zdech z dutých tvárnic hl. do 3cm š. do 10cm	m	35,000	53,00	1 855,00	
548	K	612 13-5101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	51,000	330,00	16 830,00	
	VV		0,05 * 880m = 44m2 :					
	VV		0,07 * 50m = 3,5m2 :					
	VV		0,1 * 35m = 3,5m2 :					
	VV		celkem: 44 + 3,5 + 3,5 = 51m2 :					
	VV		51		51,000			
	VV		Součet		51,000			
549	K	Pol__0549	Zazdění skříní pro rozváděče (SP01+FV1, RB1.02, RB2.16) svysekáním výklenku	ks	3,000	2 200,00	6 600,00	
550	K	Pol__0550	Zazdění skříně pro rozváděče (ostatní) svysekáním výklenku	ks	20,000	1 450,00	29 000,00	
551	K	971 03-3331	Průraz zdivem do t = 15cm	ks	35,000	170,00	5 950,00	
552	K	971 03-3341	Průraz zdivem do t = 30cm	ks	20,000	220,00	4 400,00	
553	K	971 03-3351	Průraz zdivem do t = 60cm	ks	50,000	450,00	22 500,00	
554	K	Pol__0554	Protipožární ucpávky, dodávka včetně montáže	ks	70,000	365,00	25 550,00	
555	K	Pol__0555	Odvoz suti a likvidace odpadu	soub.	1,000	24 200,00	24 200,00	
556	K	741 81-2011	Zkoušky vodičů a kabelů do 4x25mm2	ks	330,000	39,00	12 870,00	
557	K	Pol__0557	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	18 370,00	18 370,00	
	D	_30	Hromosvod a uzemnění				183 314,00	
558	K	741 43-0005	Jímací tyč, JR 2,5m, včetně dodávky a osazení na stojan	ks	5,000	824,00	4 120,00	
559	K	741 43-0005.1	Jímací tyč, JR 3,0m, včetně dodávky a osazení na stojan	ks	10,000	915,00	9 150,00	
560	K	741 43-0003	Jímací tyč 1m na ant. stožár (0,6m nad anténu) , včetně dodávky a osazení	ks	1,000	536,00	536,00	
561	K	Pol__0561	Izolační distanční držák jímací tyče nastavitelný na 200 - 250mm, dodávka	ks	2,000	475,00	950,00	
562	K	Pol__0562	Svorka pro spojení jínače a svodu, dodávka	ks	2,000	203,00	406,00	
563	K	Pol__0563	Izolační distanční držák svodu nastavitelný na 200 - 250mm, dodávka	ks	3,000	856,00	2 568,00	
564	K	Pol__0564	Držák jímací tyče - stojan (základna), dodávka	ks	15,000	481,00	7 215,00	
565	K	Pol__0565	Svorka pro připojení k jímací tyči, SJ1, dodávka	ks	30,000	99,00	2 970,00	
566	K	Pol__0566	Svorka křížová, SK, dodávka	ks	55,000	81,00	4 455,00	
567	K	Pol__0567	Svorka universální s příložkou, Sua / nebo Svorka spojovací, SS, dodávka	ks	220,000	16,00	3 520,00	
568	K	Pol__0568	Svorka připojovací, dodávka	ks	220,000	20,00	4 400,00	
569	K	Pol__0569	Svorka zkušební, SZ, dodávka	ks	11,000	54,00	594,00	
570	K	Pol__0570	Svorka zemnící, pásek - drát, SR3a, dodávka	ks	32,000	42,00	1 344,00	
571	K	Pol__0571	Svorka zemnící, pásek - pásek, SR2, dodávka	ks	40,000	32,00	1 280,00	
572	K	741 42-0021	Montáž svorky hromosvodové, se 2 šrouby	ks	220,000	48,00	10 560,00	
573	K	741 42-0022.1	Montáž svorky hromosvodové, se 3 a více šrouby	ks	388,000	53,00	20 564,00	
574	K	Pol__0574	Podpěra vedení do zdiva PV18, dodávka	ks	111,000	30,00	3 330,00	
575	K	Pol__0575	Podpěra vedení na plochou střechu, PV21c, dodávka	ks	295,000	20,00	5 900,00	
576	K	Pol__0576	Podpěra vedení na plechovou atiku, dodávka	ks	165,000	41,00	6 765,00	
577	K	Pol__0577	Jímací a svodový drát AlMgSi O 8mm, dodávka	m	413,000	23,00	9 499,00	
578	K	Pol__0578	Svodový drát AlMgSi O 10mm, dodávka	m	64,000	29,00	1 856,00	
579	K	741 42-0001	Montáž hromosvodného vedení, svodových drátů nebo lan, s podpěrami, O do 10mm	m	413,000	94,00	38 822,00	
580	K	741 42-0011	Montáž hromosvodného vedení, svodových drátů nebo lan, bez podpěr, O do 10mm	m	64,000	94,00	6 016,00	
581	K	Pol__0581	Štítek označovací	ks	11,000	16,00	176,00	
582	K	741 42-0083	Montáž štítků k označení svodů	ks	11,000	22,00	242,00	
583	K	741 42-0051	Ochranný úhelník 1,7m, dodávka včetně montáže	ks	11,000	640,00	7 040,00	
584	K	Pol__0584	Pospojení ochranného úhelníku	ks	22,000	132,00	2 904,00	
585	K	Pol__0585	Zemnící pásek FeZn 30x4mm, dodávka	m	217,000	48,00	10 416,00	
586	K	741 41-0021	Montáž uzemňovacího vedení, pásku do 120mmm2, v zemi s izolací spojů	m	217,000	48,00	10 416,00	
587	K	Pol__0587	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	5 300,00	5 300,00	
	D	VN	Vedlejší náklady				17 100,00	
588	K	11	Revize	hod	19,000	900,00	17 100,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B04.1 - EL - interiérové změny B

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**321 480,00**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	321 480,00	21,00%	67 510,80
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**388 990,80**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B04.1 - EL - interiérové změny B

Místo: | Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice | Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným | Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**321 480,00**
D1 - 1. Elektroinstalace Budova B - Interiérové změny	156 706,00
D2 - 2. Slaboproud, AV technika, ozvučení Budova B - Interiérové změny	152 994,00
D3 - 3. HZS, PD, revize	11 780,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B04.1 - EL - interiérové změny B

Místo: Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**321 480,00**	
	D	D1	1. Elektroinstalace Budova B - Interiérové změny				156 706,00	
1	K	749A021	Kabel CXKH-R-J 5x1,5	m	200,000	70,00	14 000,00	
2	K	749A020	Kabel CXKH-R-J 3x2,5	m	100,000	62,00	6 200,00	
3	K	Pol9	Regulátor DALI otočný aktivní (75mA) 230V pod omítku IP20 vč. kolébky a rám. vč. nastavení	ks	1,000	5 068,00	5 068,00	
4	K	741025	Zásuvka 230V/16A pod om. IP20, clonky, vč. rám.	ks	4,000	228,00	912,00	
5	K	741026	Zásuvka 230V/16A pod om. IP20, clonky, vč. rám. a sv. přep.	ks	2,000	807,00	1 614,00	
6	K	749A002	Krabice elinstalační plastová KP67/2 pod omítku prázdná	ks	6,000	46,00	276,00	
7	K	Pol10	"QA34" typ: Svítidlo LED 34W, 4100 lm, DALI, AL rám, prizm. kryt, IP40, 50000hod, vestavné (600x600mm) vč. AL rámu pro SDK	ks	30,000	3 934,00	118 020,00	
8	K	741TA033	Ukončení kabelů do 4x10	ks	2,000	53,00	106,00	
9	K	749A030	Stavební sádra	kg	30,000	22,00	660,00	
11	K	Pol11.1	Drobný materiál (% z materálu)	set	1,000	4 250,00	4 250,00	
12	K	Pol12.1	Sekání prostupy a stavební přípomoce (% z montáží)	set	1,000	5 600,00	5 600,00	
	D	D2	2. Slaboproud, AV technika, ozvučení Budova B - Interiérové změny				152 994,00	
14	K	Pol13	Projekční plátno, elektrické, vestavné, 200", 16:9	ks	1,000	59 496,00	59 496,00	
15	K	Pol14	Dataprojektor dle projekční vzdálenosti a velikosti plátna (3LCD, 1920x1200, 6000lm, LAN) vč. konzole	ks	1,000	50 463,00	50 463,00	
16	K	Pol15	Podhledový reproduktor evakuačního rozhlasu dle stávající specifikace, 100V/6W	ks	3,000	1 010,00	3 030,00	
17	K	Pol16	Rozšíření audio vedení evakuačního rozhlasu pro přednáškovou halu k novýn repro a do samostatné zóny ústředny a doplnění vedení ke stanici hlasatele	m	100,000	63,00	6 300,00	
18	K	Pol17	Stanice hlasatele k ústředně evakuačního rozhlasu pro potřeby přednášejícího v hale	ks	1,000	12 377,00	12 377,00	
19	K	Pol18	Bezdrátový mikrofon vč. příjímací stanice	ks	1,000	5 710,00	5 710,00	
20	K	Pol19	Kabel HDMI, 10m	ks	1,000	587,00	587,00	
21	K	749A023	Kabeláž UTP Cat6 LSZH bezhalogenový	m	240,000	35,00	8 400,00	
22	K	749A024	Zakončení UTP kabelu vč. konektoru	ks	4,000	83,00	332,00	
23	K	749A025	Datová zásuvka dvojnásobná, maska, keyston, kryt, rám. - vč. proměření	ks	2,000	532,00	1 064,00	
24	K	Pol20	Audio zásuvka	ks	1,000	693,00	693,00	
25	K	Pol21	HDMI zásuvka	ks	1,000	693,00	693,00	
26	K	749A002.1	Krabice elinstalační plastová KP67/2 pod omítku prázdná	ks	4,000	120,00	480,00	
27	K	749A009	Trubka ohebná PVC, 320N, FX32 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	10,000	82,00	820,00	
28	K	749A030.1	Stavební sádra	kg	30,000	12,00	360,00	
30	K	Pol11	Drobný materiál (% z materálu)	set	1,000	943,00	943,00	
31	K	Pol12	Sekání prostupy a stavební přípomoce (% z montáží)	set	1,000	1 246,00	1 246,00	
	D	D3	3. HZS, PD, revize				11 780,00	
33	K	Pol22	Doklady, předávací protokoly, atesty	set	1,000	550,00	550,00	
34	K	749A202	Koordinace a zjišťovací práce	hod	6,000	605,00	3 630,00	
35	K	Pol23	PD dílenská a pracovní	set	1,000	2 750,00	2 750,00	
36	K	741TA204	PD skutečného provedení	set	1,000	2 750,00	2 750,00	
37	K	Pol24	Revize	set	1,000	2 100,00	2 100,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.1 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH	**121 039,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	121 039,00	21,00%	25 418,19
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**146 457,19**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.1 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**121 039,00**
_1 - Materiál	46 331,00
_2 - Montáž	74 708,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.1 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**121 039,00**	
	D	_1	Materiál				46 331,00	
1	K	1	Ústředna, 8 zón (16 při zdvojení zón, ATZ technologie), integrované vlastnosti přístupového systému,, programování z klávesnice nebo PC (Winload, Babyware), upgrade firmware pomocí programu InField,	kus	1,000	7 348,00	7 348,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Ústředna, 8 zón (16 při zdvojení zón, ATZ technologie), integrované vlastnosti přístupového systému,, programování z klávesnice nebo PC (Winload, Babyware), upgrade firmware pomocí programu InField, systém je kompatibilní s uživatelským programem NEware v 4.0 nebo vyšší, automatický úsporný režim, podsvícení klávesnic dle času, 5 PGM na ústředně, 32 přístupových modulu (K641R nebo ACM12), PGM1 může být využito jako vstup pro 2-drátový kouřový detektor, podpora až 254 rozšiřujících sběrnicových modulů, 999 uživatelských kódů, 8 podsystémů, paměť na 2048 událostí, zabudovaná baterie reálného času, napájecí zdroj 1.7A, 1 sledovaný okruh sirény, výstupu a telefonní linky, tlačítko systémového nastavení do továrních hodnot, skříň s místem pro akumulátor* *Příloha 02 až 06 a 12*					
2	K	2	Klávesnice LCD displej, 32 znaků pro popis jednotlivých parametrů, Modrý podsvit LCD, Zobrazování v, češtině (editovatelné), Možnost přiřazení jednoho nebo více podsystémů, 1 zóna a jedno PGM	kus	2,000	3 419,00	6 838,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Klávesnice LCD displej, 32 znaků pro popis jednotlivých parametrů, Modrý podsvit LCD, Zobrazování v, češtině (editovatelné), Možnost přiřazení jednoho nebo více podsystémů, 1 zóna a jedno PGM (omezená tabulka PGM událostí), Nezávislé nastavení zvonkohry, 14 jednodotykových tlačítek, 3 vestavěné panické poplachy, Nastavitelné podsvětlení, kontrast a rychlost přepínání zobrazení* *Příloha 02 až 06 a 12*					
3	K	3	Expander(linkový modul) systémové sběrnice ústředny, Rozšiřující modul pro připojení dalších 8-mi, vyvážených zón, Sběrnicové provedení, Plně programovatelné zóny, Jeden programovatelný výstup PGM,	kus	1,000	3 253,00	3 253,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Expander(linkový modul) systémové sběrnice ústředny, Rozšiřující modul pro připojení dalších 8-mi, vyvážených zón, Sběrnicové provedení, Plně programovatelné zóny, Jeden programovatelný výstup PGM, Rozměry PCB 140 x 46 mm* *Příloha 02 až 06 a 12*					
4	K	4	PIR detektor, dosah 12 m, zrcadlová optika, klid. max 15mA, SZ3	kus	1,000	355,00	355,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
5	K	5	Certifikovaný optický detektor nepřetržitě monitoruje vlastní citlivost a funkční stav. Jedenkrát, denně provede úplný diagnostický test, který zahrnuje dynamickou zkoušku vnitřního prostoru	kus	2,000	670,00	1 340,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Certifikovaný optický detektor nepřetržitě monitoruje vlastní citlivost a funkční stav. Jedenkrát, denně provede úplný diagnostický test, který zahrnuje dynamickou zkoušku vnitřního prostoru vyměnitelné optické komory a test elektroniky. Když je detektor mimo povolený rozsah citlivosti nebo selže interní diagnostika, rozsvítí se žlutá poruchová LED. Jedenkrát denně detektor kompenzuje poplachovou hodnotu, aby byl rozdíl mezi klidovou a poplachovou úrovní vždy stejný. Citlivost není kompenzována mimo limity normy EN 54.Na skutečně širokospektrální a rychou detekci existuje i opticko-teplotní senzor. Současné vyhodnocování údajů z obou technologií detekce v algoritmu znamená citlivější odezvu na tlející jakož i na planoucí požár.* *Příloha 02 až 06 a 12*					
6	K	6	Magnetický kontakt, závrtný/povrchový, pracovní mezera max. 35 mm, 4 vodiče, SZ2	kus	9,000	118,00	1 062,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	7	Propojovací krabice povrchová, 15 "P" kontaktů + tamper, plastová, bílá , SZ2	kus	5,000	139,00	695,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
8	K	8	Bezúdržbové akumulátory, Kapacita 17 Ah, nominální napětí 12 Vss,	kus	1,000	938,00	938,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
9	K	9	Optocko akustická signalizace, červená LED	kus	4,000	260,00	1 040,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
10	K	10	Uzamykatelná skříňka na klávesnici	kus	1,000	660,00	660,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
11	K	11	Kabel FTP drát CAT5E, 4x2x0,5	m	59,000	19,00	1 121,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
12	K	12	Kabel kabel napájecí 2x 1,5	m	59,000	19,00	1 121,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
13	K	13	Kabel sdělovací vnitřní párový stíněný 2x2x0,5	m	198,000	9,00	1 782,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
14	K	14	Kabel sdělovací vnitřní párový stíněný 3x2x0,5	m	210,000	11,00	2 310,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
15	K	15	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 25x20mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	15,000	32,00	480,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
16	K	16	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	20,000	8,00	160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
17	K	17	PVC trubka pr.32mm do žlabu nebo na povrchu příchytkami včetně rozbočovacích krabic	m	120,000	34,00	4 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
18	K	18	PVC trubka pr.32mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	10,000	11,00	110,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
19	K	19	Průrazy stěnou a opětné utěsnění do 300mm	kus	10,000	6,00	60,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
20	K	20	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy do 100x100mm	kus	10,000	413,00	4 130,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
21	K	21	Stavební mechanismy pro práci ve výškách do 8 m	kus	15,000	385,00	5 775,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
22	K	22	Drobný blíže nespecifikovaný elektroinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, atd.)	soubor	1,000	1 673,00	1 673,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
	D	_2	Montáž				74 708,00	
23	K	1.1	Ústředna, 8 zón (16 při zdvojení zón, ATZ technologie), integrované vlastnosti přístupového systému,, programování z klávesnice nebo PC (Winload, Babyware), upgrade firmware pomocí programu InField,	kus	1,000	2 640,00	2 640,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Ústředna, 8 zón (16 při zdvojení zón, ATZ technologie), integrované vlastnosti přístupového systému,, programování z klávesnice nebo PC (Winload, Babyware), upgrade firmware pomocí programu InField, systém je kompatibilní s uživatelským programem NEware v 4.0 nebo vyšší, automatický úsporný režim, podsvícení klávesnic dle času, 5 PGM na ústředně, 32 přístupových modulu (K641R nebo ACM12), PGM1 může být využito jako vstup pro 2-drátový kouřový detektor, podpora až 254 rozšiřujících sběrnicových modulů, 999 uživatelských kódů, 8 podsystémů, paměť na 2048 událostí, zabudovaná baterie reálného času, napájecí zdroj 1.7A, 1 sledovaný okruh sirény, výstupu a telefonní linky, tlačítko systémového nastavení do továrních hodnot, skříň s místem pro akumulátor* *Příloha 02 až 06 a 12*					
24	K	2.1	Klávesnice LCD displej, 32 znaků pro popis jednotlivých parametrů, Modrý podsvit LCD, Zobrazování v, češtině (editovatelné), Možnost přiřazení jednoho nebo více podsystémů, 1 zóna a jedno PGM	kus	2,000	495,00	990,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Klávesnice LCD displej, 32 znaků pro popis jednotlivých parametrů, Modrý podsvit LCD, Zobrazování v, češtině (editovatelné), Možnost přiřazení jednoho nebo více podsystémů, 1 zóna a jedno PGM (omezená tabulka PGM události), Nezávislé nastavení zvonkohry, 14 jednodotykových tlačítek, 3 vestavěné panické poplachy, Nastavitelné podsvětlení, kontrast a rychlost přepínání zobrazení* *Příloha 02 až 06 a 12*					
25	K	3.1	Expander(linkový modul) systémové sběrnice ústředny, Rozšiřující modul pro připojení dalších 8-mi, vyvážených zón, Sběrnicové provedení, Plně programovatelné zóny, Jeden programovatelný výstup PGM,	kus	1,000	1 073,00	1 073,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Expander(linkový modul) systémové sběrnice ústředny, Rozšiřující modul pro připojení dalších 8-mi, vyvážených zón, Sběrnicové provedení, Plně programovatelné zóny, Jeden programovatelný výstup PGM, Rozměry PCB 140 x 46 mm* *Příloha 02 až 06 a 12*					
26	K	4.1	PIR detektor, dosah 12 m, zrcadlová optika, klid. max 15mA, SZ3	kus	1,000	275,00	275,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
27	K	5.1	Certifikovaný optický detektor nepřetržitě monitoruje vlastní citlivost a funkční stav. Jedenkrát, denně provede úplný diagnostický test, který zahrnuje dynamickou zkoušku vnitřního prostoru	kus	2,000	275,00	550,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Certifikovaný optický detektor nepřetržitě monitoruje vlastní citlivost a funkční stav. Jedenkrát, denně provede úplný diagnostický test, který zahrnuje dynamickou zkoušku vnitřního prostoru vyměnitelné optické komory a test elektroniky. Když je detektor mimo povolený rozsah citlivosti nebo selže interní diagnostika, rozsvítí se žlutá poruchová LED. Jedenkrát denně detektor kompenzuje poplachovou hodnotu, aby byl rozdíl mezi klidovou a poplachovou úrovní vždy stejný. Citlivost není kompenzována mimo limity normy EN 54.Na skutečně širokospektrální a rychou detekci existuje i opticko-teplotní senzor. Současné vyhodnocování údajů z obou technologií detekce v algoritmu znamená citlivější odezvu na tlející jakož i na planoucí požár.* *Příloha 02 až 06 a 12*					
28	K	6.1	Magnetický kontakt, závrtný/povrchový, pracovní mezera max. 35 mm, 4 vodiče, SZ2	kus	9,000	138,00	1 242,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
29	K	7.1	Propojovací krabice povrchová, 15 "P" kontaktů + tamper, plastová, bílá , SZ2	kus	5,000	182,00	910,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
30	K	8.1	Bezúdržbové akumulátory, Kapacita 17 Ah, nominální napětí 12 Vss,	kus	1,000	138,00	138,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
31	K	9.1	Optocko akustická signalizace, červená LED	kus	4,000	182,00	728,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
32	K	10.1	Uzamykatelná skříňka na klávesnici	kus	1,000	385,00	385,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
33	K	11.1	Kabel FTP drát CAT5E, 4x2x0,5	m	59,000	18,00	1 062,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
34	K	12.1	Kabel kabel napájecí 2x 1,5	m	59,000	18,00	1 062,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
35	K	13.1	Kabel sdělovací vnitřní párový stíněný 2x2x0,5	m	198,000	18,00	3 564,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
36	K	14.1	Kabel sdělovací vnitřní párový stíněný 3x2x0,5	m	210,000	18,00	3 780,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
37	K	15.1	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 25x20mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	15,000	72,00	1 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
38	K	16.1	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	20,000	72,00	1 440,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
39	K	17.1	PVC trubka pr.32mm do žlabu nebo na povrchu příchytkami včetně rozbočovacích krabic	m	120,000	72,00	8 640,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
40	K	18.1	PVC trubka pr.32mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	10,000	72,00	720,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
41	K	19.1	Průrazy stěnou a opětné utěsnění do 300mm	kus	10,000	120,00	1 200,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
42	K	20.1	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy do 100x100mm	kud	10,000	450,00	4 500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
43	K	21.1	Stavební mechanismy pro práci ve výškách do 8 m	kus	15,000	300,00	4 500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
44	K	22.1	Drobný blíže nespecifikovaný elektroinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, atd.)	soubor	1,000	3 429,00	3 429,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
45	K	23	Komplexní zkoušky	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
46	K	24	Příprava na montáž	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
47	K	25	Součinnost IT specialisty uživatele	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
48	K	26	Práce technika / specialisty	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
49	K	27	SW práce	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
50	K	28	Konfigurace / programování systému	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
51	K	29	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					
52	K	31	Zpracování provozních řádů	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 06 a 12*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.2 - Elektronická kontrola vstupu (EKV)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH	**133 788,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	133 788,00	21,00%	28 095,48
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**161 883,48**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.2 - Elektronická kontrola vstupu (EKV)

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**133 788,00**
_3 - Materiál	78 851,00
_4 - Montáž	54 937,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.2 - Elektronická kontrola vstupu (EKV)

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**133 788,00**	
	D	_3	Materiál				78 851,00	
1	K	1	Kontroler pro rozšíření základního systému v objektu SPŠE a VOŠ v objektu Karla IV/13. Připojení, kontroleru přímo k LAN/WAN nebo RS485, Dynamicky alokovaná paměť karet/transakcí	kus	1,000	51 470,00	51 470,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Kontroler pro rozšíření základního systému v objektu SPŠE a VOŠ v objektu Karla IV/13. Připojení kontroleru přímo k LAN/WAN nebo RS485, Dynamicky alokovaná paměť karet/transakcí, Až 300 000 držitelů karet a 1 000 000 uložených transakcí, ARM9 procesor s Linux OS umožňuje přirozenou komunikaci s Ethernetem, přenosová rychlost 115200bps* *Příloha 02 až 05,07,12*					
2	K	2	Dveřní terminál, tento modul slouží jako technologický mezistupeň oddělující přístupové místo od, hlavní řídící jednotky - kontroleru	kus	1,000	13 096,00	13 096,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
3	K	3	Čtečka AMR - moderní design, je vyrobena za použití nerezové oceli 304 proti korozi. Elektronika, čtečky je chráněna proti povětrnostním podmínkám (IP54). Čtečka je určena pro vnitřní i venkovní	kus	1,000	4 208,00	4 208,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Čtečka AMR - moderní design, je vyrobena za použití nerezové oceli 304 proti korozi. Elektronika, čtečky je chráněna proti povětrnostním podmínkám (IP54). Čtečka je určena pro vnitřní i venkovní použití* *Příloha 02 až 05,07,12*					
4	K	4	Napájecí zdroj 12V 3A, ocelový box, možnost připojení záložního akumulátoru do kapacity 18Ah	kus	1,000	2 646,00	2 646,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
5	K	5	záložní akumulátor YUASA 12V 17Ah s prodlouženou životností na 4-5 let	kus	1,000	938,00	938,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
6	K	6	Kabel datový FTP cat5, B2cas1d0 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	226,000	16,00	3 616,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
7	K	7	Kabel sdělovací 2x0,8, B2cas1d0 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	30,000	19,00	570,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
8	K	8	Kabel napájecí 2x1,5, B2cas1d0 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	41,000	27,00	1 107,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
9	K	9	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	15,000	8,00	120,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
10	K	10	Ovládací tlačítka na ruční ovládání brány, branky a dveří dle výrobní dokumentace	kus	3,000	360,00	1 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
	D	_4	Montáž				54 937,00	
11	K	1.1	Kontroler pro rozšíření základního systému v objektu SPŠE a VOŠ v objektu Karla IV/13. Připojení, kontroleru přímo k LAN/WAN nebo RS485, Dynamicky alokovaná paměť karet/transakcí	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Kontroler pro rozšíření základního systému v objektu SPŠE a VOŠ v objektu Karla IV/13. Připojení kontroleru přímo k LAN/WAN nebo RS485, Dynamicky alokovaná paměť karet/transakcí, Až 300 000 držitelů karet a 1 000 000 uložených transakcí, ARM9 procesor s Linux OS umožňuje přirozenou komunikaci s Ethernetem, přenosová rychlost 115200bps* *Příloha 02 až 05,07,12*					
12	K	2.1	Dveřní terminál, tento modul slouží jako technologický mezistupeň oddělující přístupové místo od, hlavní řídící jednotky - kontroleru	kus	1,000	880,00	880,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
13	K	3.1	Čtečka AMR - moderní design, je vyrobena za použití nerezové oceli 304 proti korozi. Elektronika, čtečky je chráněna proti povětrnostním podmínkám (IP54). Čtečka je určena pro vnitřní i venkovní	kus	1,000	660,00	660,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Čtečka AMR - moderní design, je vyrobena za použití nerezové oceli 304 proti korozi. Elektronika, čtečky je chráněna proti povětrnostním podmínkám (IP54). Čtečka je určena pro vnitřní i venkovní použití* *Příloha 02 až 05,07,12*					
14	K	4.1	Napájecí zdroj 12V 3A, ocelový box, možnost připojení záložního akumulátoru do kapacity 18Ah	kus	1,000	1 073,00	1 073,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
15	K	5.1	záložní akumulátor YUASA 12V 17Ah s prodlouženou životností na 4-5 let	kus	1,000	138,00	138,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
16	K	6.1	Kabel datový FTP cat5, B2cas1d0 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	226,000	18,00	4 068,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
17	K	7.1	Kabel sdělovací 2x0,8, B2cas1d0 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	30,000	18,00	540,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
18	K	8.1	Kabel napájecí 2x1,5, B2cas1d0 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	41,000	18,00	738,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
19	K	9.1	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	15,000	72,00	1 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
20	K	10.1	oživení systému EKV, uvedení do provozu, programování systému EKV z centrálního serveru SPŠE	hod	32,000	385,00	12 320,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
21	K	11	Ovládací tlačítka na ruční ovládání brány, branky a dveří dele výrobní dokumentace	kus	3,000	330,00	990,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
22	K	12	Komplexní zkoušky	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
23	K	13	Příprava na montáž	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
24	K	14	Součinnost IT specialisty uživatele	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
25	K	15	Práce technika / specialisty	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
26	K	16	SW práce	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
27	K	17	Konfigurace / programování systému	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
28	K	18	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					
29	K	20	Zpracování provozních řádů	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,07,12*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.3 - Kamerový systém - (CCTV)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **89 669,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	89 669,00	21,00%	18 830,49
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **108 499,49**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.3 - Kamerový systém - (CCTV)

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**89 669,00**
_5 - Materiál	48 461,00
_6 - Montáž	41 208,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.3 - Kamerový systém - (CCTV)

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**89 669,00**	
	D	_5	Materiál				48 461,00	
1	K	1	2.0 Megapixelová, G1, IP venkovní vysoce citlivá antivandal miniDome kamera s IR přísvitem, 1/2.8", Progressive Scan CMOS, komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení 25fps (1920 × 1080,	kus	4,000	3 033,00	12 132,00	
	P		*Poznámka k položce:* *2.0 Megapixelová, G1, IP venkovní vysoce citlivá antivandal miniDome kamera s IR přísvitem, 1/2.8", Progressive Scan CMOS, komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720), objektiv: 2,8mm (4 a 6mm volitelně) @ F1.2, úhel zobrazení: 108°(2.8mm), 86.4°(4mm), 52°(6mm), Citlivost: 0.005Lux @(F1.2,AGC ZAP.) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, BLC, 3D-DNR, WDR 120dB, Dosah IR: 20-30m, Bez poplachového I/O a Audio I/O, Micro SD/SDHC/SDXC až 128 GB, Napájení: DC12V/541mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Pracovní rozsah: -30°C – 60°C, IP67, Antivandal krytí: IK10, doporučený kryt pro skrytou montáž kabelů: DS-1280ZJ-M, kamera má pod paticí prostor pro skrytí kabeláže* *Příloha 02 až 05,08,12*					
2	K	2	16 kanálový 4K síťový digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese, H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4, vstupní/odchozí šířka pásma 160M/256Mbps, dekódování hl. monitor:	kus	1,000	10 126,00	10 126,00	
	P		*Poznámka k položce:* *16 kanálový 4K síťový digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese, H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4, vstupní/odchozí šířka pásma 160M/256Mbps, dekódování hl. monitor: 4-k @ 4K, nebo 16-k @ 1080p, HDMI (4K) a VGA na hlavní monitor, 2x RJ45 10M/100M/1000M Ethernet Port, podpora 2x HDD o kapacitě 8TB, 1* USB 2.0, 1* USB 3.0, 16xPoE/100M/?200W/IEEE 802.3 af/at, bez HDD, Poplachový I/O: 4/1, lokalizace v čj., napájení: 240V AC, 50Hz/15W, velikost 1U, Program klient zdarma.* *Příloha 02 až 05,08,12*					
3	K	3	Pevný disk do záznamového zařízení, kapacita 4000GB, provedení 24/7	kus	1,000	3 559,00	3 559,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
4	K	4	zadní kryt pro skrytou montáž kabelů dle typu kamery,	kus	4,000	333,00	1 332,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
5	K	5	LCD LED monitor pro 24/7 provoz v CCTV, úhlopříčka 24", rozlišení Full HD.	kus	1,000	3 226,00	3 226,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
6	K	6	záložní napájecí zdroj UPS 230V AC (Line-Interactive) do 19" skříně (výška 2U), multifunkční LCD, displej, max. výstupní výkon 1600W/2200VA, kapacita baterie 4x 9Ah, 8 zásuvek EURO (typ IEC) sfunkcí	kus	1,000	17 696,00	17 696,00	
	P		*Poznámka k položce:* *záložní napájecí zdroj UPS 230V AC (Line-Interactive) do 19" skříně (výška 2U), multifunkční LCD, displej, max. výstupní výkon 1600W/2200VA, kapacita baterie 4x 9Ah, 8 zásuvek EURO (typ IEC) s funkcí záložního zdroje AC 230V, vč. ochrany před přepětím, přepěťová ochrana datové linky RJ11/RJ45, vstupní napájecí EURO zásuvka AC 230V (IEC320C14), automatická regulace výstupního napětí AVR, PC rozhraní USB/2x RS232, součástí dodávky software pro PC (Auto-Shutdown pro OS Windows), podpora vzdálené správy pomocí SNMP (možno dokoupit HTTP Network Card)* *Příloha 02 až 05,08,12*					
7	K	7	HDMI kabel pro připojení monitoru k NVR	kus	1,000	84,00	84,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
8	K	8	Propojovací kabel datový UTP CAT6, erůzné délky	kus	9,000	34,00	306,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
	D	_6	Montáž				41 208,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	1.1	2.0 Megapixelová, G1, IP venkovní vysoce citlivá antivandal miniDome kamera s IR přísvitem, 1/2.8", Progressive Scan CMOS, komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení 25fps (1920 × 1080,	kus	6,000	825,00	4 950,00	
	P		*Poznámka k položce:* *2.0 Megapixelová, G1, IP venkovní vysoce citlivá antivandal miniDome kamera s IR přísvitem, 1/2.8", Progressive Scan CMOS, komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, max.rozlišení 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720), objektiv: 2,8mm (4 a 6mm volitelně) @ F1.2, úhel zobrazení: 108°(2.8mm), 86.4°(4mm), 52°(6mm), Citlivost: 0.005Lux @(F1.2,AGC ZAP.) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, BLC, 3D-DNR, WDR 120dB, Dosah IR: 20-30m, Bez poplachového I/O a Audio I/O, Micro SD/SDHC/SDXC až 128 GB, Napájení: DC12V/541mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Pracovní rozsah: -30°C – 60°C, IP67, Antivandal krytí: IK10, doporučený kryt pro skrytou montáž kabelů: DS-1280ZJ-M, kamera má pod paticí prostor pro skrytí kabeláže* *Příloha 02 až 05,08,12*					
10	K	2.1	16 kanálový 4K síťový digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese, H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4, vstupní/odchozí šířka pásma 160M/256Mbps, dekódování hl. monitor:	kus	1,000	2 640,00	2 640,00	
	P		*Poznámka k položce:* *16 kanálový 4K síťový digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese, H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4, vstupní/odchozí šířka pásma 160M/256Mbps, dekódování hl. monitor: 4-k @ 4K, nebo 16-k @ 1080p, HDMI (4K) a VGA na hlavní monitor, 2x RJ45 10M/100M/1000M Ethernet Port, podpora 2x HDD o kapacitě 8TB, 1* USB 2.0, 1* USB 3.0, 16xPoE/100M/?200W/IEEE 802.3 af/at, bez HDD, Poplachový I/O: 4/1, lokalizace v čj., napájení: 240V AC, 50Hz/15W, velikost 1U, Program klient zdarma.* *Příloha 02 až 05,08,12*					
11	K	3.1	Pevný disk do záznamového zařízení, kapacita 4000GB, provedení 24/7	kus	1,000	248,00	248,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
12	K	4.1	zadní kryt pro skrytou montáž kabelů , dle typu kamery	kus	4,000	105,00	420,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
13	K	5.1	LCD LED monitor pro 24/7 provoz v CCTV, úhlopříčka 24", rozlišení Full HD.	kus	1,000	275,00	275,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
14	K	6.1	záložní napájecí zdroj UPS 230V AC (Line-Interactive) do 19" skříně (výška 2U), multifunkční LCD, displej, max. výstupní výkon 1600W/2200VA, kapacita baterie 4x 9Ah, 8 zásuvek EURO (typ IEC) sfunkcí	kus	1,000	1 100,00	1 100,00	
	P		*Poznámka k položce:* *16 kanálový 4K síťový digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese, H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4, vstupní/odchozí šířka pásma 160M/256Mbps, dekódování hl. monitor: 4-k @ 4K, nebo 16-k @ 1080p, HDMI (4K) a VGA na hlavní monitor, 2x RJ45 10M/100M/1000M Ethernet Port, podpora 2x HDD o kapacitě 8TB, 1* USB 2.0, 1* USB 3.0, 16xPoE/100M/?200W/IEEE 802.3 af/at, bez HDD, Poplachový I/O: 4/1, lokalizace v čj., napájení: 240V AC, 50Hz/15W, velikost 1U, Program klient zdarma.* *Příloha 02 až 05,08,12*					
15	K	7.1	HDMI kabel pro připojení monitoru k NVR	kus	1,000	28,00	28,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
16	K	8.1	Propojovací kabel datový UTP CAT6, erůzné délky	kus	9,000	28,00	252,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
17	K	9	Zámečnické práce - montáž čtečky na branku, držák čtečky včetně materiálu	soubor	1,000	495,00	495,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
18	K	10	Komplexní zkoušky	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
19	K	11	Kamerová zkouška před zahájením instalace	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
20	K	12	Součinnost IT specialisty uživatele	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
21	K	13	Práce technika / specialisty	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
22	K	14	SW práce	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
23	K	15	Konfigurace / programování systému	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
24	K	16	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	hod	8,000	385,00	3 080,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					
25	K	18	Zpracování provozních řádů	hod	8,000	385,00	3 080,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,08,12*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.4 - Strukturovaná kabeláž (SK)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **1 445 562,50**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 445 562,50	21,00%	303 568,13
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 749 130,63**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.4 - Strukturovaná kabeláž (SK)

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 445 562,50**
_7 - Materiál	847 345,00
_8 - Montáž	598 217,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.4 - Strukturovaná kabeláž (SK)

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 445 562,50**	
	D	_7	Materiál				847 345,00	
1	K	1	Rack 800x(42U)x800, přední a zadní ventilované dveře, zadní navíc vertikálně dělené	kus	4,000	23 582,00	94 328,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
2	K	2	Plech s ventilátory 800x800-1200, 2 větr., RAL7035, včetně příslušenství	kus	4,000	3 362,00	13 448,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
3	K	3	Lišta s el.zásuvkami, 7 zás., s vypínačem, včetně příslušenství	kus	5,000	730,00	3 650,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
4	K	4	Polička hluboká, včetně příslušenství	kus	4,000	667,00	2 668,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
5	K	5	Vyvazovací panel 19“,2U, včetně příslušenství	kus	13,000	216,00	2 808,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
6	K	6	Záslepka 19“, včetně příslušenství	kus	4,000	98,00	392,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
7	K	7	UTP kabel 4x2x0,5, 100 Ohm, CAT6, B2ca	m	13 580,000	17,00	230 860,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
8	K	8	Optický kabel MM 24 vl. do trubky, do žlabu	m	100,000	44,00	4 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
9	K	9	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6, UTP, montáž pod omítku, včetně příslušenství, koordinace se, zásuvkami 230 VAC	kus	32,000	274,00	8 768,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
10	K	10	Datová zásuvka 1 x RJ45 CAT 6 , UTP, montáž do parapetního kanálu, včetně příslušenství, koordinace, se zásuvkami 230 VAC	kus	167,000	212,00	35 404,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
11	K	11	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6 , UTP, montáž do parapetního kanálu, včetně příslušenství, koordinace, se zásuvkami 230 VAC	kus	18,000	274,00	4 932,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
12	K	12	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6, UTP, montáž na DIN lištu, včetně příslušenství	kus	2,000	245,00	490,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
13	K	13	Datová zásuvka 1 x RJ45 CAT 6, UTP, pro kameru, provedení pod omítku včetně příslušenství	kus	4,000	212,00	848,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
14	K	14	Propojovací panel 24x RJ45, 1U, UTP,CAT6 , včetně příslušenství	kus	22,000	895,00	19 690,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
15	K	15	Optická vana , 1U, 24x SC, kompletní, včetně příslušenství	kus	1,000	1 090,00	1 090,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
16	K	16	Optická spojka včetně příslušenství až pro uložení 48 svárů, 205x157x60 mm, IP20	kus	1,000	1 041,00	1 041,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
17	K	17	Pigtail 1m,MM 50/125, SC	kus	24,000	58,00	1 392,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
18	K	18	Propojovací kabel datový UTP CAT6 1m	kus	280,000	45,00	12 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
19	K	19	Propojovací kabel datový UTP CAT6 2m	kus	280,000	59,00	16 520,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
20	K	20	Propojovací kabel datový UTP CAT6 3m	kus	50,000	73,00	3 650,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
21	K	21	Propojovací kabel optický MM duplexní, SC-SC, 2m	kus	8,000	179,00	1 432,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
22	K	22	Box s DIN lištou pro zásuvky RJ45 pro kameru	kus	1,000	303,00	303,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
23	K	23	Vrátník pro stávající telefonní ústřednu, nejméně 3x2tlačítka včetně povětrnostní stříšky	kus	2,000	10 797,00	21 594,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
24	K	24	Telefonní rozvaděč 200 párů se zámkem, kompletní pro zapuštěnou montáž, svorkovnice rozpojovací, osazené bleskojistkami 3P pro 20 párů	kus	1,000	2 179,00	2 179,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
25	K	25	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	150,000	8,00	1 200,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
26	K	26	Sdělovací kabel telefonní 5x2x0,5+S	m	130,000	15,00	1 950,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
27	K	27	Nové vystrojení venkovního rozvaděče držákem a rozpojovací svorkovnicí 10párů	kus	1,000	949,00	949,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
28	K	28	HDPE trubka 40/32 korugovaná do výkopu včetně přílušenství	m	97,000	36,00	3 492,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
29	K	29	Výstražná fólie do výkopu	m	40,000	3,00	120,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
30	K	30	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 40x20mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	12,000	40,00	480,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
31	K	31	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 40x40mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	17,000	63,00	1 071,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
32	K	32	Drátový kabelový žlab šířka 150mm, výška 50mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu standard, Kopos, Mars a pod	m	8,000	286,00	2 288,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
33	K	33	Drátový kabelový žlab šířka 300mm, výška 110mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu, standard, Kopos, Mars a pod	m	12,000	518,00	6 216,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
34	K	34	Plechový kabelový žlab šířka 500mm, výška 50mm, tloušťka plechu 1,5 mm, včetně příslušenství a, kotvícího materiálu, standard Kopos, Mars a pod	m	55,000	788,00	43 340,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
35	K	35	Plechový kabelový žlab šířka 250mm, výška 50mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu, tloušťka, plechu 1,5 mm, standard Kopos, Mars a pod	m	20,000	400,00	8 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
36	K	36	Plechový kabelový žlab šířka 125mm, výška 50mm,tloušťka plechu 1,5 mm, včetně příslušenství a, kotvícího materiálu, standard Kopos, Mars a pod	m	45,000	314,00	14 130,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
37	K	37	Plechový kabelový žlab šířka 62,5mm, výška 50mm, tloušťka plechu 1,5 mm, včetně příslušenství a, kotvícího materiálu, standard Kopos, Mars a pod	m	15,000	273,00	4 095,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
38	K	38	Žlab podlahový190x28 včetně veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	27,500	898,00	24 695,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
39	K	39	Žlab podlahový250x28 včetně veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	60,000	1 134,00	68 040,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
40	K	40	Podlahová krabice do betonu – protahovací (krytina lino, nebo koberec) pro žlaby šíře 190 a 250	kus	30,000	3 209,00	96 270,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
41	K	41	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy do 300x100mm	kus	6,000	413,00	2 478,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
42	K	42	Ochrana volně vedených kabelů nesplňujících B2ca,s1,d0 v CHÚC dle požadavků PBŘ (B1.02).	kus	1,000	5 800,00	5 800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
43	K	43	Betonování/asfaltování	m	8,000	1 200,00	9 600,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
44	K	44	Pískové lože	m	25,000	45,00	1 125,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
45	K	45	Měření linky CAT 6	m	262,000	7,00	1 834,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
46	K	46	Stavební mechanismy pro práci ve výškách do 8 m	kus	150,000	350,00	52 500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
47	K	47	Průrazy stěnou a opětné utěsnění do 300mm	kus	2,000	6,00	12,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
48	K	48	Průrazy stěnou a opětné utěsnění nad 300mm	kus	10,000	11,00	110,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
49	K	49	Provizorní přeložky vedení SLP pro zprovoznění objektu SO 02.	kus	1,000	13 063,00	13 063,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
	D	_8	Montáž				598 217,50	
50	K	1.1	Rack 800x(42U)x800, přední a zadní ventilované dveře, zadní navíc vertikálně dělené	kus	4,000	1 650,00	6 600,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
51	K	2.1	Plech s ventilátory 800x800-1200, 2 větr., RAL7035, včetně příslušenství	kus	4,000	55,00	220,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
52	K	3.1	Lišta s el.zásuvkami, 7 zás., s vypínačem, včetně příslušenství	kus	5,000	55,00	275,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
53	K	4.1	Polička hluboká, včetně příslušenství	kus	4,000	55,00	220,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
54	K	5.1	Vyvazovací panel 19“,2U, včetně příslušenství	kus	13,000	55,00	715,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
55	K	6.1	Záslepka 19“, včetně příslušenství	kus	4,000	55,00	220,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
56	K	7.1	UTP kabel 4x2x0,5, 100 Ohm, CAT6, B2ca	m	13 580,000	18,00	244 440,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
57	K	8.1	Optický kabel MM 24 vl. do trubky, do žlabu	m	100,000	29,00	2 900,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
58	K	9.1	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6, UTP, montáž pod omítku, včetně příslušenství, koordinace se, zásuvkami 230 VAC	kus	32,000	451,00	14 432,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
59	K	10.1	Datová zásuvka 1 x RJ45 CAT 6 UTP, montáž do parapetního kanálu, včetně příslušenství, koordinace, se zásuvkami 230 VAC	kus	167,000	215,00	35 905,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
60	K	11.1	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6 , UTP, montáž do parapetního kanálu, včetně příslušenství, koordinace, se zásuvkami 230 VAC	kus	18,000	358,00	6 444,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
61	K	12.1	Datová zásuvka 2 x RJ45 CAT 6, UTP, montáž na DIN lištu, včetně příslušenství	kus	2,000	358,00	716,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	13.1	Datová zásuvka 1 x RJ45 CAT 6, UTP, pro kameru, provedení pod omítku včetně příslušenství	kus	4,000	308,00	1 232,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
63	K	14.1	Propojovací panel 24x RJ45, 1U, UTP,CAT6 , včetně příslušenství	m	22,000	55,00	1 210,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
64	K	15.1	Optická vana , 1U, 24x SC, kompletní, včetně příslušenství	kus	1,000	605,00	605,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
65	K	16.1	Pigtail 1m,MM 50/125, SC	kus	24,000	385,00	9 240,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
66	K	17.1	Optická spojka včetně příslušenství až pro uložení 48 svárů, 205x157x60 mm, IP20	kus	1,000	10 065,00	10 065,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
67	K	18.1	Propojovací kabel datový UTP CAT6 1m	kus	280,000	6,00	1 680,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
68	K	19.1	Propojovací kabel datový UTP CAT6 2m	kus	280,000	6,00	1 680,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
69	K	20.1	Propojovací kabel datový UTP CAT6 3m	kus	50,000	6,00	300,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
70	K	21.1	Propojovací kabel optický MM duplexní, SC-SC, 2m	kus	8,000	6,00	48,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
71	K	22	Box s DIN lištou pro zásuvky RJ45 pro kameru	kus	1,000	303,00	303,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
72	K	23.1	Vrátník pro stávající telefonní ústřednu, nejméně 3x2tlačítka včetně povětrnostní stříšky	kus	2,000	1 716,00	3 432,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
73	K	24.1	Telefonní rozvaděč 200 párů se zámkem, kompletní pro zapuštěnou montáž, svorkovnice rozpojovací, osazené bleskojistkami 3P pro 20 párů	kus	1,000	4 235,00	4 235,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
74	K	25.1	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	150,000	72,00	10 800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
75	K	26.1	Sdělovací kabel telefonní 5x2x0,5+S	m	130,000	18,00	2 340,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
76	K	27.1	Nové vystrojení venkovního rozvaděče držákem a rozpojovací svorkovnicí 10párů	kus	1,000	495,00	495,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
77	K	28.1	HDPE trubka 40/32 korugovaná do výkopu včetně přílušenství	m	97,000	50,00	4 850,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
78	K	29	Výstražná fólie do výkopu	m	40,000	3,00	120,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
79	K	30.1	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 40x20mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	12,000	94,00	1 128,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
80	K	31.1	Elektroinstalační žlab s vkládacím víkem 40x40mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu	m	17,000	94,00	1 598,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
81	K	32.1	Drátový kabelový žlab šířka 150mm, výška 50mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu standard, Kopos, Mars a pod	m	8,000	182,00	1 456,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
82	K	33.1	Drátový kabelový žlab šířka 300mm, výška 110mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu, standard, Kopos, Mars a pod	m	12,000	204,00	2 448,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
83	K	34.1	Plechový kabelový žlab šířka 500mm, výška 50mm, tloušťka plechu 1,5 mm, včetně příslušenství a, kotvícího materiálu, standard Kopos, Mars a pod	m	55,000	275,00	15 125,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
84	K	35.1	Plechový kabelový žlab šířka 250mm, výška 50mm, včetně příslušenství a kotvícího materiálu, tloušťka, plechu 1,5 mm, standard Kopos, Mars a pod	m	20,000	182,00	3 640,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
85	K	36.1	Plechový kabelový žlab šířka 125mm, výška 50mm,tloušťka plechu 1,5 mm, včetně příslušenství a, kotvícího materiálu, standard Kopos, Mars a pod	m	45,000	182,00	8 190,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
86	K	37.1	Plechový kabelový žlab šířka 62,5mm, výška 50mm, tloušťka plechu 1,5 mm, včetně příslušenství a, kotvícího materiálu, standard Kopos, Mars a pod	m	15,000	182,00	2 730,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
87	K	38.1	Žlab podlahový250x28 včetně veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	60,000	160,00	9 600,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
88	K	39.1	Žlab podlahový190x28 včetně veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	27,500	160,00	4 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
89	K	40.1	Podlahová krabice do betonu – protahovací (krytina lino, nebo koberec)	kus	30,000	605,00	18 150,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
90	K	41.1	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy do 300x100mm	kus	6,000	545,00	3 270,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
91	K	42.1	Ochrana volně vedených kabelů nesplňujících B2ca,s1,d0 v CHÚC dle požadavků PBŘ (B1.02).	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
92	K	43.1	Řezání asfaltu/betonu	m	16,000	140,00	2 240,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
93	K	44.1	Betonování/asfaltování	m	8,000	440,00	3 520,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
94	K	45.1	Rozebrání dlažby	m	15,000	85,00	1 275,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
95	K	46.1	Složení dlažby	m	15,000	100,00	1 500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
96	K	47.1	Výkop ruční, včetně záhozu	m	25,000	680,00	17 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
97	K	48.1	Pískové lože	m	25,000	30,00	750,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
98	K	49.1	Měření linky CAT 6	m	262,000	72,00	18 864,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
99	K	50	Měření optické linky	m	24,000	110,00	2 640,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
100	K	51	Stavební mechanismy pro práci ve výškách do 8 m	kus	150,000	40,00	6 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
101	K	52	Průrazy stěnou a opětné utěsnění do 300mm	kus	2,000	72,00	144,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
102	K	53	Průrazy stěnou a opětné utěsnění nad 300mm	kus	10,000	495,00	4 950,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
103	K	54	Likvidace odpadů (v tunách)	t	0,300	1 925,00	577,50	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
104	K	55	Provizorní přeložky vedení SLP pro zprovoznění objektu SO 02.	kus	1,000	9 680,00	9 680,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
105	K	56	Komplexní zkoušky	hod	40,000	385,00	15 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
106	K	57	Příprava na montáž	hod	40,000	385,00	15 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
107	K	58	Součinnost IT specialisty uživatele	hod	40,000	385,00	15 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	K	59	Součinnost při stěhování technologie T-mobile a telefonní ústředny	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
109	K	60	SW práce	hod	24,000	385,00	9 240,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
110	K	61	Konfigurace / programování systému	hod	40,000	385,00	15 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
111	K	62	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					
112	K	64	Zpracování provozních řádů	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,09,12*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.5 - Příjem pozemního a satelitního TV signálu

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **29 386,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 386,00	21,00%	6 171,06
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **35 557,06**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.5 - Příjem pozemního a satelitního TV signálu

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**29 386,00**
_9 - Materiál	19 699,00
_10 - Montáž	9 687,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.5 - Příjem pozemního a satelitního TV signálu

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**29 386,00**	
	D	_9	Materiál				19 699,00	
1	K	1	Stožár trojnožka k ploché střeše 3m, průměr 60mm, pro větší anténní systémyTrojnožka robustní, konstrukce. Vzpěry jsou provedeny profilem L 40x40 mm. Výška 3 m, průměr 60 mm, síla stěny 3 mm,	kus	1,000	15 043,00	15 043,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Stožár trojnožka k ploché střeše 3m, průměr 60mm, pro větší anténní systémyTrojnožka robustní, konstrukce. Vzpěry jsou provedeny profilem L 40x40 mm. Výška 3 m, průměr 60 mm, síla stěny 3 mm, žárový zinek., včetně příslušenství pro kotvení a vystrojení potřebnými doplňky* *Příloha 02 až 05*					
2	K	2	Kabelový žlab 125/50mm s víkem na uložení koaxiálních kabelů na střeše, včetně úložného materiálu, pro uložení žlabu ve výšce 150mm nad úrovní střešního pláště, všechny části zinkovány na venkovní	m	12,000	273,00	3 276,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Kabelový žlab 125/50mm s víkem na uložení koaxiálních kabelů na střeše, včetně úložného materiálu, pro uložení žlabu ve výšce 150mm nad úrovní střešního pláště, všechny části zinkovány na venkovní prostředí* *Příloha 02 až 05*					
3	K	3	PVC trubka pr.40/32mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	24,000	22,00	528,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05*					
4	K	4	Rozbočná skříň pro TV i SAT rozvody, rozměry: 45x45x12 cm. Uchycení na zeď, bílá barva. Skříň, vybavena zámkem, vylamovací otvory pro kabely, větrání. , pro přechod koaxiálních kabelů do objektu	kus	1,000	852,00	852,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Rozbočná skříň pro TV i SAT rozvody, rozměry: 45x45x12 cm. Uchycení na zeď, bílá barva. Skříň, vybavena zámkem, vylamovací otvory pro kabely, větrání. , pro přechod koaxiálních kabelů do objektu trubkami 40/32 mm* *Příloha 02 až 05*					
	D	_10	Montáž				9 687,00	
5	K	1.1	Stožár trojnožka k ploché střeše 3m, průměr 60mm, pro větší anténní systémyTrojnožka robustní, konstrukce. Vzpěry jsou provedeny profilem L 40x40 mm. Výška 3 m, průměr 60 mm, síla stěny 3 mm,	kus	1,000	3 630,00	3 630,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Stožár trojnožka k ploché střeše 3m, průměr 60mm, pro větší anténní systémyTrojnožka robustní, konstrukce. Vzpěry jsou provedeny profilem L 40x40 mm. Výška 3 m, průměr 60 mm, síla stěny 3 mm, žárový zinek., včetně příslušenství pro kotvení a vystrojení potřebnými doplňky* *Příloha 02 až 05*					
6	K	2.1	Měření signálu pro umístění stožáru	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	
7	K	3.1	Kabelový žlab 125/50mm s víkem na uložení koaxiálních kabelů na střeše, včetně úložného materiálu, pro uložení žlabu ve výšce 150mm nad úrovní střešního pláště, všechny části zinkovány na venkovní	m	12,000	182,00	2 184,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Kabelový žlab 125/50mm s víkem na uložení koaxiálních kabelů na střeše, včetně úložného materiálu, pro uložení žlabu ve výšce 150mm nad úrovní střešního pláště, všechny části zinkovány na venkovní prostředí* *Příloha 02 až 05*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	4.1	PVC trubka pr.40/32mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	24,000	72,00	1 728,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05*					
9	K	5	Rozbočná skříň pro TV i SAT rozvody, rozměry: 45x45x12 cm. Uchycení na zeď, bílá barva. Skříň, vybavena zámkem, vylamovací otvory pro kabely, větrání. , pro přechod koaxiálních kabelů do objektu	kus	1,000	495,00	495,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Rozbočná skříň pro TV i SAT rozvody, rozměry: 45x45x12 cm. Uchycení na zeď, bílá barva. Skříň, vybavena zámkem, vylamovací otvory pro kabely, větrání. , pro přechod koaxiálních kabelů do objektu trubkami 40/32 mm* *Příloha 02 až 05*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.6 - Nouzový zvukový systém (NZS)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **621 043,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	621 043,00	21,00%	130 419,03
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **751 462,03**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.6 - Nouzový zvukový systém (NZS)

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**621 043,00**
_11 - Materiál	462 309,00
_12 - Montáž	158 734,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.6 - Nouzový zvukový systém (NZS)

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**621 043,00**	
	D	_11	Materiál				462 309,00	
1	K	1	Vykon. zesil. 4x300W, 100V/T, EN 54-16	kus	1,000	67 537,00	67 537,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
2	K	2	Základní řídicí jenotka NZS se čtřtyřmi nezávislými audio kanály	kus	1,000	51 573,00	51 573,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Základní řídicí jenotka NZS se čtřtyřmi nezávislými audio kanály, každý audio kanál může ovládat 6 zón, reproduktorů (celkem 24 24 reproduktorových zón), EN 54-16* *Příloha 02 až 05,11,12*					
3	K	3	Universální vstup/ výstupní modul pro základní řídicí jednotku	kus	1,000	15 107,00	15 107,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
4	K	4	Sada propojovacích kabelů	sada	1,000	1 375,00	1 375,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
5	K	5	Dig.stanice hlastele	kus	1,000	11 552,00	11 552,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
6	K	6	Dig. klavesovy modul pro dig. stanici hlasatele	kus	1,000	9 158,00	9 158,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
7	K	7	Digitální stanice hlasatele pro HZS ve skříni proti zneužití	kus	1,000	21 218,00	21 218,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
8	K	8	Zalozni sitovy zdroj systémový	kus	1,000	67 537,00	67 537,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
9	K	9	Síťová napájecí jednotka systémová	kus	1,000	15 107,00	15 107,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
10	K	10	Akumulator 12V / 105 Ah	kus	2,000	9 536,00	19 072,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
11	K	11	Podhledový reproduktor s kovovým krytem Technická specifikace:Electrical Max. power 9 W Rated power, 6 W Power tapping 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W S @ / ( ) SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB SPL	kus	75,000	762,00	57 150,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Podhledový reproduktor s kovovým krytem Technická specifikace:Electrical Max. power 9 W Rated power, 6 W Power tapping 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W S @ / ( ) SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB SPL @ 6 W / 4 m (100 Hz ~ 10 kHz) 86 dB Frequency range (- 10 dB) 180 Hz ~ 20 kHz Rated input voltage 100 V Rated impedance 1.7 K ? / 3.3 k ? / 6.7 k ? / 13 k ? Connection Ceramic terminal Mechanical, Dimensions O 181 mm x 129 mm Diameter of speakers 127 mm (5 ") Hole cut-out size O 155 mm Weight 1.29 kg Color (front grille / dome) White (RAL 9003) / Red (RAL 3000), Material Steel Thermal fuse 150 °, EN 54-24* *Příloha 02 až 05,11,12*					
12	K	12	Reproduktor v kovové skříni s montáží na stěnu nebo na strop jako přisazený s montážním, příslušenstvím	kus	6,000	987,00	5 922,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Reproduktor v kovové skříni s montáží na stěnu nebo na strop jako přisazený s montážním, příslušenstvím. Technické specifikace: Max. výkon 9 W, Jmenovitý výkon 6 W, Nárazový výkon 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W, SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB, SPL @ 6 W / 4 m (100 Hz ~ 10 kHz) 86 dB, Rozsah frekvence (- 10 dB) 300 Hz ~ 15 kHz, Jmenovité vstupní napětí 100 V / 70 V, Jmenovitý odpor 1.7 k ? / 3.3 k ? / 6.7 k ? / 13 k ?, Spojení Keramický terminál Mechanické Rozměry 170 mm x 170 mm x 63 mm Průměr reproduktorů 4 " Váha 1.56 kg Barva Bílá (RAL 9003) Materiál Kov Prostředí: Provozní teplota - 25 °C … + 55 °C Skladovací teplota - 40 °C … + 70 °C Relativní vlhkost < 95 %, EN 54-24* *Příloha 02 až 05,11,12*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	13	Koncovy clen reproduktor.linky	kus	5,000	289,00	1 445,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
14	K	14	Datový rozvaděč 19",800x800 mm,27 U, ventilační jednotka, polička hluboká, rozbočovač 5x230VAC	kus	1,000	18 884,00	18 884,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
15	K	15	Kabel CU 2x2,5, PH15-R dle ZP-27/2008, B2cas1d0 - linka reproduktorů,ohniodolný dle ČSN IEC60331	m	574,000	46,00	26 404,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
16	K	16	Stíněný kabel 4x2x0,8 PH15-R dle ZP-27/2008, B2cas1d0, ohniodolný dle ČSN IEC60331 - hlásičová linka	m	120,000	60,00	7 200,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
17	K	17	Kabelové příchytky PH45-R, drobný instal mat	kus	2 100,000	14,00	29 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
18	K	18	Nosná lišta kovová, děrovaná, šířka 20mm, výška 10mm, FeZn, ZFPP PH15-R dle ZP-27/2008, včetně, kotvícího materálu a ocelových vázacích pásků	m	150,000	167,00	25 050,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
19	K	19	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy	kus	16,000	413,00	6 608,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
20	K	20	Žlab 62,5x50 s víkem, s přepážkou a spojovacími prvky, závěsy, úložná trasa se zachováním, funkčnosti při požáru, ZFPP PH15-R dle ZP-27/2008	m	30,000	167,00	5 010,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
	D	_12	Montáž				158 734,00	
21	K	1.1	Vykon. zesil. 4x300W, 100V/T	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
22	K	2.1	Základní řídicí jenotka NZS se čtřtyřmi nezávislými audio kanály	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Základní řídicí jenotka NZS se čtřtyřmi nezávislými audio kanály, každý audio kanál může ovládat 6 zón, reproduktorů (celkem 24 24 reproduktorových zón), EN 54-16* *Příloha 02 až 05,11,12*					
23	K	3.1	Universální vstup/ výstupní modul pro základní řídící jednotku	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
24	K	4.1	Sada propojovacích kabelů	sada	1,000	550,00	550,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
25	K	5.1	Dig.stanice hlastele	kus	1,000	825,00	825,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
26	K	6.1	Dig. klavesovy modul pro dig. stanici hlasatele	kus	1,000	605,00	605,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
27	K	7.1	Digitální stanice hlasatele pro HZS ve skříni proti zneužití	kus	1,000	1 716,00	1 716,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
28	K	8.1	Zalozni sitovy zdroj systémový	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
29	K	9.1	Síťová napájecí jednotka systémová	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
30	K	10.1	Akumulator 12V / 105 Ah	kus	2,000	248,00	496,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
31	K	11.1	Podhledový reproduktor s kovovým krytem Technická specifikace:Electrical Max. power 9 W Rated power, 6 W Power tapping 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W S @ / ( ) SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB SPL	kus	75,000	248,00	18 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Podhledový reproduktor s kovovým krytem Technická specifikace:Electrical Max. power 9 W Rated power, 6 W Power tapping 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W S @ / ( ) SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB SPL @ 6 W / 4 m (100 Hz ~ 10 kHz) 86 dB Frequency range (- 10 dB) 180 Hz ~ 20 kHz Rated input voltage 100 V Rated impedance 1.7 K ? / 3.3 k ? / 6.7 k ? / 13 k ? Connection Ceramic terminal Mechanical, Dimensions O 181 mm x 129 mm Diameter of speakers 127 mm (5 ") Hole cut-out size O 155 mm Weight 1.29 kg Color (front grille / dome) White (RAL 9003) / Red (RAL 3000), Material Steel Thermal fuse 150 °, EN 54-24* *Příloha 02 až 05,11,12*					
32	K	12.1	Reproduktor v kovové skříni s montáží na stěnu nebo na strop jako přisazený s montážním, příslušenstvím	kus	6,000	248,00	1 488,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Reproduktor v kovové skříni s montáží na stěnu nebo na strop jako přisazený s montážním, příslušenstvím. Technické specifikace: Max. výkon 9 W, Jmenovitý výkon 6 W, Nárazový výkon 6 W / 3 W / 1.5 W / 0.75 W, SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz) 91 dB, SPL @ 6 W / 4 m (100 Hz ~ 10 kHz) 86 dB, Rozsah frekvence (- 10 dB) 300 Hz ~ 15 kHz, Jmenovité vstupní napětí 100 V / 70 V, Jmenovitý odpor 1.7 k ? / 3.3 k ? / 6.7 k ? / 13 k ?, Spojení Keramický terminál Mechanické Rozměry 170 mm x 170 mm x 63 mm Průměr reproduktorů 4 " Váha 1.56 kg Barva Bílá (RAL 9003) Materiál Kov Prostředí: Provozní teplota - 25 °C … + 55 °C Skladovací teplota - 40 °C … + 70 °C Relativní vlhkost < 95 %, EN 54-24* *Příloha 02 až 05,11,12*					
33	K	13.1	Koncovy clen reproduktor.linky	kus	5,000	105,00	525,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
34	K	14.1	Datový rozvaděč 19",800x800 mm,27 U, ventilační jednotka, polička hluboká, rozbočovač 5x230VAC	kus	1,000	1 815,00	1 815,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
35	K	15.1	Kabel CU 2x2,5, PH15-R dle ZP-27/2008, B2cas1d0 - linka reproduktorů,ohniodolný dle ČSN IEC60331	m	574,000	18,00	10 332,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
36	K	16.1	Stíněný kabel 4x2x0,8 PH15-R dle ZP-27/2008, B2cas1d0, ohniodolný dle ČSN IEC60331 - hlásičová linka	m	120,000	18,00	2 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
37	K	17.1	Kabelové příchytky PH45-R, drobný instal mat	kus	2 100,000	13,00	27 300,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
38	K	18.1	Nosná lišta kovová, děrovaná, šířka 20mm, výška 10mm, FeZn, ZFPP PH15-R dle ZP-27/2008, včetně, kotvícího materálu a ocelových vázacích pásků	m	150,000	160,00	24 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
39	K	19.1	Ucpávky průchodů požárními úseky dle požární zprávy	kus	16,000	182,00	2 912,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
40	K	20.1	Žlab 62,5x50 s víkem, s přepážkou a spojovacími prvky, závěsy, úložná trasa se zachováním, funkčnosti při požáru, ZFPP PH15-R dle ZP-27/2008	m	30,000	160,00	4 800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
41	K	21	Komplexní zkoušky	hod	20,000	385,00	7 700,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
42	K	22	Příprava na montáž	hod	20,000	385,00	7 700,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
43	K	23	Součinnost IT specialisty uživatele	hod	20,000	385,00	7 700,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
44	K	24	Práce technika / specialisty	hod	12,000	385,00	4 620,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
45	K	25	SW práce	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
46	K	26	Konfigurace / programování systému	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
47	K	27	Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					
48	K	28	Zpracování provozních řádů	hod	16,000	385,00	6 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,11,12*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.7 - Systém nouzového volání

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **25 858,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	25 858,00	21,00%	5 430,18
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **31 288,18**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.7 - Systém nouzového volání

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**25 858,00**
_13 - Materiál	17 278,00
_14 - Montáž	8 580,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B05.7 - Systém nouzového volání

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**25 858,00**	
	D	_13	Materiál				17 278,00	
1	K	1	Tísňové tačítko prosvětlené signální Pro signalizační systém, se zapínacím, kontaktemProsvětlení plní úlohu uklidňovacího světla. Funkce identifikace místa, ze kterého bylo	kus	2,000	1 080,00	2 160,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Tísňové tačítko prosvětlené signální Pro signalizační systém, se zapínacím kontaktemProsvětlení, plní úlohu uklidňovacího světla. Funkce identifikace místa, ze kterého bylo voláno, je programovatelná. Na ploše tlačítka je místo pro popisový štítek a barevné označovací pole. 15-28 V AC / 18-35 V DC, včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství* *Příloha 02 až 05,10*					
2	K	2	Modul kontrolní s tlačítkem Kontrolní modul s 1 smyčkou napájenou, konstantním proudem. Smyčka má světelnou signalizaci a reset. Napěťový a bezpotenciálový výstup.	kus	1,000	659,00	659,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Modul kontrolní s tlačítkem. Kontrolní modul s 1 smyčkou napájenou, konstantním proudem. Smyčka má světelnou signalizaci a reset. Napěťový a bezpotenciálový výstup. Volitelná časová prodleva a paměť. Popisový štítek a barevné označovací pole. Zakončovací rezistor je součástí dodávky. 15 - 28 V AC / 18 - 35 V DC , včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství.* *Příloha 02 až 05,10*					
3	K	3	Transformátor Pro signalizační systém (pro zabudování do instalační krabice).Slouží jako napájecí, zdroj pro signalizační moduly.Sekundární napětí: 15 V 2 V·A, 230 V AC< , včetně montážní krabice,	kus	2,000	2 027,00	4 054,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Transformátor Pro signalizační systém (pro zabudování do instalační krabice).Slouží jako napájecí, zdroj pro signalizační moduly.Sekundární napětí: 15 V 2 V·A, 230 V AC< , včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství* *Příloha 02 až 05,10*					
4	K	5	Signalizační panel 6 červenými diodami LED ve 3 řadách, které lze použít pro signalizaci 3 nebo 6, samostatných napěťových vstupů. Panel má tři popisová pole, společný napěťový výstup. Může být	kus	1,000	8 103,00	8 103,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Signalizační panel 6 červenými diodami LED ve 3 řadách, které lze použít pro signalizaci 3 nebo 6, samostatných napěťových vstupů. Panel má tři popisová pole, společný napěťový výstup. Může být použit jako součást signalizačního nebo poplachového systému. 15-28 V AC / 18-35 V DC, , včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství* *Příloha 02 až 05,10*					
5	K	4	Signální světlo červené Optická signalizace červenými diodami LED	kus	1,000	659,00	659,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Signální světlo červené Optická signalizace červenými diodami LED. Kryt tvaru, zakřivené čočky je dobře viditelný i ze strany. Světlo může být použito jako samostatný signalizační prvek nebo jako součást poplachového systému. 15-28 V AC / 18-35 V DC.*					
6	K	6	Kabel 2x2x0,8 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	50,000	14,00	700,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,10*					
7	K	7	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	40,000	8,00	320,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,10*					
8	K	8	Drobný blíže nespecifikovaný elektroinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, atd.)	soubor	1,000	623,00	623,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,10*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	_14	Montáž				8 580,00	
9	K	1.1	Tísňové tačítko prosvětlené signální Pro signalizační systém, se zapínacím, kontaktemProsvětlení plní úlohu uklidňovacího světla. Funkce identifikace místa, ze kterého bylo	kus	2,000	341,00	682,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Tísňové tačítko prosvětlené signální Pro signalizační systém, se zapínacím kontaktemProsvětlení, plní úlohu uklidňovacího světla. Funkce identifikace místa, ze kterého bylo voláno, je programovatelná. Na ploše tlačítka je místo pro popisový štítek a barevné označovací pole. 15-28 V AC / 18-35 V DC, včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství* *Příloha 02 až 05,10*					
10	K	2.1	Modul kontrolní s tlačítkem Kontrolní modul s 1 smyčkou napájenou, konstantním proudem. Smyčka má světelnou signalizaci a reset. Napěťový a bezpotenciálový výstup.	kus	1,000	341,00	341,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Modul kontrolní s tlačítkem. Kontrolní modul s 1 smyčkou napájenou, konstantním proudem. Smyčka má světelnou signalizaci a reset. Napěťový a bezpotenciálový výstup. Volitelná časová prodleva a paměť. Popisový štítek a barevné označovací pole. Zakončovací rezistor je součástí dodávky. 15 - 28 V AC / 18 - 35 V DC , včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství.* *Příloha 02 až 05,10*					
11	K	3.1	Transformátor Pro signalizační systém (pro zabudování do instalační krabice).Slouží jako napájecí, zdroj pro signalizační moduly.Sekundární napětí: 15 V 2 V·A, 230 V AC< , včetně montážní krabice,	kus	1,000	963,00	963,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Transformátor Pro signalizační systém (pro zabudování do instalační krabice).Slouží jako napájecí, zdroj pro signalizační moduly.Sekundární napětí: 15 V 2 V·A, 230 V AC< , včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství* *Příloha 02 až 05,10*					
12	K	4.1	Signální světlo červené Optická signalizace červenými diodami LED	kus	1,000	341,00	341,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Signální světlo červené Optická signalizace červenými diodami LED. Kryt tvaru, zakřivené čočky je dobře viditelný i ze strany. Světlo může být použito jako samostatný signalizační prvek nebo jako součást poplachového systému. 15-28 V AC / 18-35 V DC.*					
13	K	5.1	Signalizační panel 6 červenými diodami LED ve 3 řadách, které lze použít pro signalizaci 3 nebo 6, samostatných napěťových vstupů. Panel má tři popisová pole, společný napěťový výstup. Může být	kus	1,000	963,00	963,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Signalizační panel 6 červenými diodami LED ve 3 řadách, které lze použít pro signalizaci 3 nebo 6, samostatných napěťových vstupů. Panel má tři popisová pole, společný napěťový výstup. Může být použit jako součást signalizačního nebo poplachového systému. 15-28 V AC / 18-35 V DC, , včetně montážní krabice, rámečku případně dalšího příslušenství* *Příloha 02 až 05,10*					
14	K	6.1	Kabel 2x2x0,8 uložený do trubky nebo dospolečné kabelové trasy - žlabu	m	50,000	18,00	900,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,10*					
15	K	7.1	PVC trubka pr.29mm pod omítkou + krabice, vč. drážky a zapravení hrubou omítkou a zaomítání, štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky	m	40,000	72,00	2 880,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,10*					
16	K	8.1	Průraz průchodu stěnou	kus	2,000	250,00	500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,10*					
17	K	9	Zazdění průchodů vč. zapravení průchodu	kus	2,000	290,00	580,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,10*					
18	K	10	Drobný blíže nespecifikovaný elektroinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, atd.)	soubor	1,000	430,00	430,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Příloha 02 až 05,10*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B06 - MaR

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Rozpočet neobsahuje :□ M+R technologií ÚT a VZT a KLIMA - pouze silové napojení□ systémové komunikační jednotky ModBus pro M+R TČ a VZT (dodávka technologie ÚT a VZT)□ úpravy konfigurace místní LAN sítě Poznámka :□Je-li v rozpočtu (nebo ve výkazu) uveden výrobek nebo konstrukce či její prvek ukazující na konkrétního výrobce je tuto skutečnost třeba jednoznačně chápat jako příklad z možných variant z důvodu jasné specifikace technické a uživatelské parametrizace prvku, výrobku, systému nebo konstrukce s tím, že konečné použití konkrétního výrobku, prvku, systému nebo konstrukce (z možné variace výrobců nebo dodavatelů) při průkazném splnění deklarovaných nebo popisem stanovených technických specifikací a technických a uživatelských standardů je na zhotoviteli stavby.□Cena položek je uvedena vč. recyklačních poplatků□Jednotková cena je součtem jednotkové ceny dodávky a montáže.□□

Cena bez DPH **2 175 496,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 175 496,00	21,00%	456 854,16
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **2 632 350,16**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B06 - MaR

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**2 175 496,00**
D1 - 1. Elektroinstalace M+R	503 314,00
D2 - 2. Dodávky M+R systému	1 119 092,00
D3 - 3. HZS, PD, revize, SW	553 090,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B06 - MaR

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 175 496,00**	
	D	D1	1. Elektroinstalace M+R				503 314,00	
1	K	749B001	Krabice elinstalační plastová 6455-11P se svorkovnicí a víčkem nad omítku IP54	ks	30,000	156,00	4 680,00	
2	K	749B002	Krabice elinstalační plastová KP67/2 pod omítku prázdná	ks	290,000	124,00	35 960,00	
3	K	749B003	Krabice elinstalační plastová KU68LD do dutých stěn prázdná	ks	30,000	163,00	4 890,00	
4	K	749B004	Krabice elinstalační plastová KO97/5 prázdná s víčkem pod omítku	ks	20,000	169,00	3 380,00	
5	K	749B005	Krabice elinstalační plastová KO97L prázdná s víčkem do dutých stěn	ks	10,000	169,00	1 690,00	
6	K	749B006	Krabice elinstalační plastová KT250 prázdná s víčkem pod omítku	ks	4,000	663,00	2 652,00	
7	K	749B007	Trubka ohebná PVC, 320N, FX16 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	1 000,000	53,00	53 000,00	
8	K	749B008	Trubka ohebná PVC, 320N, FX25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	500,000	60,00	30 000,00	
9	K	749B009	Trubka ohebná PVC, 320N, FX32 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	300,000	68,00	20 400,00	
10	K	749B010	Trubka tuhá PVC, 320N, VRM25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	200,000	77,00	15 400,00	
11	K	749B011	Trubka tuhá PVC, 320N, VRM32 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	50,000	83,00	4 150,00	
12	K	749B012	Lišta PVC 20x20 vč. kolen, spojek a koncovek	m	20,000	122,00	2 440,00	
13	K	749B013	Lišta PVC 40x20 vč. kolen, spojek a koncovek	m	10,000	140,00	1 400,00	
14	K	749B014	Lišta PVC 40x40 vč. kolen, spojek a koncovek	m	20,000	156,00	3 120,00	
15	K	749B015	Kabelový žlab - drátěný 125x100 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	10,000	467,00	4 670,00	
16	K	749B016	Kabelový žlab - drátěný 125x50 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	20,000	467,00	9 340,00	
17	K	749B017	Kabelový žlab - drátěný 62x50 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	40,000	388,00	15 520,00	
18	K	749B018	Kabel CXKH-R-O 2x2,5	m	400,000	68,00	27 200,00	
19	K	749B019	Kabel CXKH-R-J 3x1,5	m	100,000	37,00	3 700,00	
20	K	749B020	Kabel CXKH-R-J 3x2,5	m	200,000	67,00	13 400,00	
21	K	749B021	Kabel CXKH-R-J 5x1,5	m	100,000	82,00	8 200,00	
22	K	749B022	Kabel JXFE-R 2x2x0,8	m	2 550,000	57,00	145 350,00	
23	K	749B023	Kabeláž UTP Cat6 LSZH bezhalogenový	m	200,000	55,00	11 000,00	
24	K	749B024	Zakončení UTP kabelu vč. konektoru	ks	4,000	186,00	744,00	
25	K	749B025	Datová zásuvka dvojnásobná, maska, keyston, kryt, rám. - vč. proměření	ks	2,000	856,00	1 712,00	
26	K	749B026	Připojení zařízení VZT - (Modbus, ovl atp.) - Klapky, pož. klapky, ventilátory, VZT jednotky, VAV boxy	ks	70,000	428,00	29 960,00	
27	K	749B027	Připojení zařízení KLIMA (Modbus, ovl. napájení, interní komunikace atp.) - vnitřní jednotky, invertory	ks	7,000	428,00	2 996,00	
28	K	749B028	Připojení zařízení M+R ÚT (Modbus)	ks	1,000	428,00	428,00	
29	K	749B029	Požární ucpávky	set	1,000	6 500,00	6 500,00	
30	K	749B030	Stavební sádra	kg	120,000	17,00	2 040,00	
32	K	749B031	Drobný materiál (% z materálu)	set	1,000	13 764,00	13 764,00	
33	K	749B032	Sekání prostupy a stavební přípomoce (% z montáží)	set	1,000	23 628,00	23 628,00	
	D	D2	2. Dodávky M+R systému				1 119 092,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	749B101	BMS - CPU systém vhodný pro vestavbu do rozváděče, LCD-7mm, 2xLAN, 4xRS485/232, 7xCIB(32-IO), TCL2+ (10-IO), 4x ModBus RTU/TCP-IP, KNX (250-adr), web rozhraní, volně programovatelný vč. integrovaných, nebo doplňkových převodníků komunikačních protokolů, obsluha max. 224 CIB IO modulů, vč. napájení 230/24VDC	ks	1,000	54 506,00	54 506,00	
	P		*Poznámka k položce:* *BMS - CPU systém vhodný pro vestavbu do rozváděče, LCD-7mm, 2xLAN, 4xRS485/232, 7xCIB(32-IO), TCL2+ (10-IO), 4x ModBus RTU/TCP-IP, KNX (250-adr), web rozhraní, volně programovatelný vč. integrovaných, nebo doplňkových převodníků komunikačních protokolů, obsluha max. 224 CIB IO modulů, vč. napájení 230/24VDC*					
36	K	749B102	Meteostanice (ETH, WEB rozhraní, SNMP, UDP,HTTP, Rychlost a směr větru, vlhkost, rosný bod, abs. tlak, sluneční záření, napájení 12V/60mA, POE pasívní) vč. napaječe a konzole	ks	1,000	7 918,00	7 918,00	
37	K	749B103	CIB-Pokojová jednotka (podsvícené LCD 27x21mm, 98x64px, 3tlačítka, teplota, vlhkost, 1IN) pro KU68 vč. krytu a rámečku	ks	47,000	4 839,00	227 433,00	
38	K	749B104	CIB-2IN (2x AI/DI Teplota/kontakt) pro KU68	ks	45,000	2 794,00	125 730,00	
39	K	749B105	CIB-PIR (Interiérový snímač pohybu PIR, 2x AI/DI) pro KU68 vč. krytu a rámečku	ks	22,000	2 993,00	65 846,00	
40	K	749B106	CIB-CO2 (Interiérový snímač CO2, 2x AI/DI) pro KU68 vč. krytu a rámečku	ks	10,000	8 915,00	89 150,00	
41	K	749B107	CIB-2RO 2x přepínací kontakt (2x AI/DI; 2x RO přepínací kontakt; 230VAC/16A) pro KU68 vč. krytu a rámečku	ks	10,000	3 284,00	32 840,00	
42	K	749B108	CIB-8RO 8x přepínací kontakt (2x AI/DI; 2x RO přepínací kontakt; 230VAC/16A) na DIN lištu	ks	14,000	6 128,00	85 792,00	
43	K	749B109	CIB-11RO 11x přepínací kontakt (2x AI/DI; 2x RO přepínací kontakt; 230VAC/16A) na DIN lištu	ks	1,000	11 470,00	11 470,00	
45	K	749B111	Okenní / dveřní magnet	kd	124,000	659,00	81 716,00	
46	K	749B112	ModBus RTU - systémové komunikační rozhraní pro KLIMA jednotky dle typu jednotky pro integraci s nadřazeným BMS	ks	7,000	856,00	5 992,00	
47	K	749B113	HW-Průmyslové PC pro vizualizaci budov A a B vč. OS	ks	1,000	42 800,00	42 800,00	
48	K	749B114	Zapuštěná skříňka pro I/O moduly na DIN lištu 24TE vč. napájení 230V/24V/4A, vypínač, jištění 1B6A	ks	9,000	17 976,00	161 784,00	
49	K	749B115	Rozváděč M+R (strojovna ÚT) - kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	122 515,00	122 515,00	
51	K	749B116	Drobný materiál (% z materálu)	set	1,000	1 500,00	1 500,00	
52	K	749B117	Sekání prostupy a stavební přípomoce (% z montáží)	set	1,000	2 100,00	2 100,00	
	D	D3	3. HZS, PD, revize, SW				553 090,00	
54	K	749B201	Doklady, předávací protokoly, atesty	set	1,000	8 560,00	8 560,00	
55	K	749B202	Koordinace a zjišťovací práce	hod	40,000	1 070,00	42 800,00	
56	K	749B203	SW DDC a polních komponent	db	400,000	400,00	160 000,00	
57	K	749B204	SW oživení a testování	kpl	1,000	64 200,00	64 200,00	
58	K	749B205	SW integrace M+R třetích stran (1x TČ, 3x VZT, 9xKLIMA) prostřednictvím ModBus RTU / TCP/IP resp. UDP/HTTP get	kpl	1,000	8 560,00	8 560,00	
59	K	749B206	SW grafického rozhraní - vizualizace	db	400,000	400,00	160 000,00	
60	K	749B207	SW grafické vizualizace - licence runtime, vývoj vč. přístupů pro klienty do 3000db a 10 klientů	set	1,000	67 450,00	67 450,00	
61	K	749B208	PD dílenská	set	1,000	32 100,00	32 100,00	
60	K	749B209	PD skutečného provedení	set	1,000	3 000,00	3 000,00	
61	K	749B210	Revize	set	1,000	6 420,00	6 420,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B08 - VYBAVENÍ AV TECHNIKOU

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **108 438,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	108 438,00	21,00%	22 771,98
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **131 209,98**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B08 - VYBAVENÍ AV TECHNIKOU

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**108 438,00**
_1 - Vybavení AV technikou	108 438,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B08 - VYBAVENÍ AV TECHNIKOU

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**108 438,00**	
	D	_1	Vybavení AV technikou				108 438,00	
1	K	41108	HDMI kabel, zlacené kontakty, 10m	ks	11,000	587,00	6 457,00	
2	K	41109	USB kabel aktivní pro interaktivní tabuli 10m	ks	11,000	1 114,00	12 254,00	
3	K	41112	Krabice pro zásuvku	ks	44,000	106,00	4 664,00	
4	K	41113	Vyhledání vývodu, krabice	ks	44,000	50,00	2 200,00	
5	K	41114	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 29-36 mm	m	330,000	57,00	18 810,00	
6	K	Pol__14	Přípojné místo na stěně (1xHDMI, 1xUSB,1xaudio, 4xRJ45), D+M+ atyp. krabice	ks	11,000	4 253,00	46 783,00	
7	K	41115	AY 2,5 B	m	330,000	30,00	9 900,00	
8	K	41116	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	330,000	18,00	5 940,00	
9	K	41117	Drobný spotřební a montážní materiál	kpl	11,000	130,00	1 430,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B09 - Napojení technologie ÚT a VZT - budova B

KSO:	CC-CZ:	
Místo:	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	IČ:	02013762
SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:	IČ:	42228467
S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:	IČ:	
	DIČ:	
Zpracovatel:	IČ:	
	DIČ:	

Poznámka:

Rozpočet neobsahuje : M+R technologií ÚT a VZT - pouze silové napojení úpravy konfigurace místní LAN sítě Poznámka : Je-li v rozpočtu (nebo ve výkazu) uveden výrobek nebo konstrukce či její prvek ukazující na konkrétního výrobce je tuto skutečnost třeba jednoznačně chápat jako příklad z možných variant z důvodu jasné specifikace technické a uživatelské parametrizace prvku, výrobku, systému nebo konstrukce s tím, že konečné použití konkrétního výrobku, prvku, systému nebo konstrukce (z možné variace výrobců nebo dodavatelů) při průkazném splnění deklarovaných nebo popisem stanovených technických specifikací a technických a uživatelských standardů je na zhotoviteli stavby. Cena položek je uvedena vč. recyklačních poplatků Jednotková cena je součtem jednotkové ceny dodávky a montáže.

Cena bez DPH **452 335,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	452 335,00	21,00%	94 990,35
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **547 325,35**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B09 - Napojení technologie ÚT a VZT - budova B

Místo: | Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice | Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným | Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**452 335,00**
D1 - 1. Elektroinstalace napojení technologie ÚT, VZT a CHL	346 435,00
D2 - 3. Rozváděče	73 700,00
D3 - 3. HZS, PD, revize	32 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 02 - BUDOVA B
Soupis:
B09 - Napojení technologie ÚT a VZT - budova B

Místo: Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**452 335,00**	
	D	D1	1. Elektroinstalace napojení technologie ÚT, VZT a CHL				346 435,00	
1	K	749A001	Krabice elinstalační plastová 6455-11P se svorkovnicí a víčkem nad omítku IP54	ks	12,000	164,00	1 968,00	
2	K	749A007	Trubka ohebná PVC, 320N, FX16 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	30,000	38,00	1 140,00	
3	K	749A008	Trubka ohebná PVC, 320N, FX25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	60,000	45,00	2 700,00	
4	K	749A009	Trubka ohebná PVC, 320N, FX32 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	60,000	53,00	3 180,00	
5	K	749A010	Trubka tuhá PVC, 320N, VRM25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	50,000	46,00	2 300,00	
6	K	749A012	Lišta PVC 20x20 vč. kolen, spojek a koncovek	m	10,000	66,00	660,00	
7	K	749A013	Lišta PVC 40x20 vč. kolen, spojek a koncovek	m	20,000	92,00	1 840,00	
8	K	749A014	Lišta PVC 40x40 vč. kolen, spojek a koncovek	m	20,000	115,00	2 300,00	
9	K	741TB009	Kabelová chránička Kopoflex 160	m	40,000	138,00	5 520,00	
10	K	749A015	Kabelový žlab - drátěný 125x100 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	20,000	472,00	9 440,00	
11	K	749A016	Kabelový žlab - drátěný 125x50 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	10,000	403,00	4 030,00	
12	K	749A017	Kabelový žlab - drátěný 62x50 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	10,000	300,00	3 000,00	
13	K	741TA012	Pozinkovaný žlab perforovaný 62/50 vč. víka, kolen, spojek, konzol a spoj. mat.	m	60,000	420,00	25 200,00	
14	K	741TA013	Pozinkovaný žlab perforovaný 125/50 vč. víka, kolen, spojek, konzol a spoj. mat.	m	100,000	499,00	49 900,00	
15	K	741TA014	Pozinkovaný žlab perforovaný 125/100 vč. víka, kolen, spojek, konzol a spoj. mat.	m	20,000	555,00	11 100,00	
16	K	749A019	Kabel CXKH-R-J 3x1,5	m	150,000	52,00	7 800,00	
17	K	749A020	Kabel CXKH-R-J 3x2,5	m	60,000	64,00	3 840,00	
18	K	749A021	Kabel CXKH-R-J 5x1,5	m	180,000	71,00	12 780,00	
19	K	741TA018	Kabel CXKH-R-J 5x2,5	m	270,000	91,00	24 570,00	
20	K	741TA019	Kabel CXKH-R-J 5x4	m	150,000	129,00	19 350,00	
21	K	741TA020	Kabel CXKH-R-J 5x10	m	90,000	263,00	23 670,00	
22	K	741TA021	Kabel CXKH-R-J 5x16	m	20,000	388,00	7 760,00	
23	K	741TB023	Kabel CXKH-R-J 5x35	m	20,000	828,00	16 560,00	
24	K	741TA022	Kabel CXKH-R-J 5x25	m	20,000	598,00	11 960,00	
25	K	741TB025	Kabel AYKY-J 3x240+120	m	40,000	421,00	16 840,00	
26	K	741TA023	Kabel J-Y(St)Y 2x2x0,8	m	120,000	37,00	4 440,00	
27	K	749A023	Kabeláž UTP Cat6 LSZH bezhalogenový	m	300,000	39,00	11 700,00	
28	K	749A024	Zakončení UTP kabelu vč. konektoru	ks	6,000	134,00	804,00	
29	K	749A025	Datová zásuvka dvojnásobná, maska, keyston, kryt, rám. - vč. proměření	ks	3,000	407,00	1 221,00	
30	K	741TA027	Vodič H07V-U 6 zž	m	120,000	41,00	4 920,00	
31	K	741TA028	Vodič H07V-U 10 zž	m	20,000	58,00	1 160,00	
32	K	741TA029	Vodič H07V-U 16 zž	m	40,000	84,00	3 360,00	
33	K	741TA030	Vodič H07V-U 25 zž	m	50,000	113,00	5 650,00	
34	K	741TA031	Svorka pro pospojení vč. Cu pásku	ks	30,000	74,00	2 220,00	
35	K	741TB035	Ukončení kabelů do 4x240	ks	4,000	436,00	1 744,00	
36	K	741TA032	Ukončení kabelů do 4x25	ks	4,000	176,00	704,00	
37	K	741TA033	Ukončení kabelů do 4x10	ks	18,000	123,00	2 214,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	741TA034	Požární ucpávky	set	1,000	13 860,00	13 860,00	
39	K	749A030	Stavební sádra	kg	30,000	82,00	2 460,00	
41	K	Pol25.1	Drobný materiál (% z materálu)	set	1,000	14 410,00	14 410,00	
42	K	Pol26.1	Sekání prostupy a stavební přípomoce (% z montáží)	set	1,000	6 160,00	6 160,00	
	D	D2	3. Rozváděče				73 700,00	
44	K	741TB101	RTC-B kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	29 880,00	29 880,00	
45	K	Pol27	RVZT-B - kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	33 150,00	33 150,00	
46	K	741TB103	RMS-B1 - Doplnění jištění a vývodů v rozváděči dle původní PD silnoproud (80A:CXKH-R-J 5x25, 100A:CXKH-R-J 5x35), Hl. vypínač min. 500A vč. přísl. dle původní PD	ks	1,000	10 670,00	10 670,00	
	D	D3	3. HZS, PD, revize				32 200,00	
51	K	749A201	Doklady, předávací protokoly, atesty	set	1,000	4 950,00	4 950,00	
52	K	749A202	Koordinace a zjišťovací práce	hod	16,000	500,00	8 000,00	
53	K	741TA203	PD dílenská a pracovní	set	1,000	7 150,00	7 150,00	
54	K	741TA204	PD skutečného provedení	set	1,000	3 520,00	3 520,00	
55	K	741TA205	Revize	set	1,000	8 580,00	8 580,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
01 - SO 03 - Komunikace

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **3 407 338,87**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 407 338,87	21,00%	715 541,16
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **4 122 880,03**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
01 - SO 03 - Komunikace

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**3 407 338,87**
1 - Zemní práce	913 698,70
2 - Zakládání	28 124,70
5 - Komunikace pozemní	1 866 304,90
8 - Trubní vedení	37 400,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	190 303,53
997 - Přesun sutě	137 845,69
998 - Přesun hmot	233 661,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
01 - SO 03 - Komunikace

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900
Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**3 407 338,87**	
	D	1	Zemní práce				913 698,70	
1	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	182,200	33,00	6 012,60	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo snaložením na dopravní prostředek s ložem zkameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 zezámkové dlažby*					
	VV		"rozebrání stávajícího chodníku vč. lože, objem. hmotnost suti 0,26 t/m2" 182,2		182,200			
	VV		Součet		182,200			
2	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	m2	274,600	32,00	8 787,20	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo snaložením na dopravní prostředek, sjakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 zdrobných kostek nebo odseků s ložem zkameniva těženého*					
	VV		"odstranění stávajícího povrchu vozovky z žulových kostek, objem. hmotnost suti 0,32 t/m2" 274,6		274,600			
	VV		Součet		274,600			
3	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	188,700	65,00	12 265,50	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek zkameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm*					
	VV		"vybourání podkladních vrstev chodníku a betonových ploch, objem. hmotnost suti 0,29 t/m2" 6,5+182,2		188,700			
	VV		Součet		188,700			
4	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	280,600	96,00	26 937,60	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek zkameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm*					
	VV		"vybourání podkladních vrstev vozovek, objem. hmotnost suti 0,58 t/m2"					
	VV		280,6		280,600			
	VV		Součet		280,600			
5	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	6,500	265,00	1 722,50	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek zbetonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm*					
	VV		"vybourání bet. ploch, odhad tl.15cm, objem. hmotnost suti 0,325 t/m2"					
	VV		6,5		6,500			
	VV		Součet		6,500			
6	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	6,000	120,00	720,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm*					
	VV		"vybourání asf. tl.10cm, objem. hmotnost suti 0,22 t/m2"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
7	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	4,000	524,00	2 096,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek vtrase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm*					
	VV		"napojení vjezdu na stávající živičný kryt, objem. hmotnost suti 0,128 t/m2" 8*0,5		4,000			
	VV		Součet		4,000			
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	172,600	78,00	13 462,80	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Vytrhání obrub svybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých*					
	VV		"vybourání stávajících obrub vč. bet. lože, objem. hmotnost suti 0,205 t/m"					
	VV		172,6		172,600			
	VV		Součet		172,600			
9	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	95,565	243,00	23 222,30	
	P		*Poznámka k položce:* *Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m*					
	VV		"sejmutí travního drnu tl. 15cm" 637,1*0,15		95,565			
	VV		Součet		95,565			
10	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	582,045	276,00	160 644,42	
	P		*Poznámka k položce:* *Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3*					
	VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy zpevněných ploch" 291,6		291,600			
	VV		"odkopávky pro sanaci podloží - bude čerpáno se souhlasem investora" 968,15*0,3		290,445			
	VV		Součet		582,045			
11	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	291,023	10,00	2 910,23	
	P		*Poznámka k položce:* *Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3*					
	VV		582,045*0,5		291,023			
	VV		Součet		291,023			
12	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,760	760,00	4 377,60	
	P		*Poznámka k položce:* *Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3*					
	VV		"hloubení jam pro uliční vpusti" 2*1,2*1,2*2,0		5,760			
	VV		Součet		5,760			
13	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	2,880	10,00	28,80	
	P		*Poznámka k položce:* *Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3*					
	VV		5,76*0,5		2,880			
	VV		Součet		2,880			
14	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	11,568	492,00	5 691,46	
	P		*Poznámka k položce:* *Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3*					
	VV		"hloubení rýhy pro trativod" 72,3*0,4*0,4		11,568			
	VV		Součet		11,568			
15	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	5,784	10,00	57,84	
	P		*Poznámka k položce:* *Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4*					
	VV		11,568*0,5		5,784			
	VV		Součet		5,784			
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	17,328	139,00	2 408,59	
	P		*Poznámka k položce:* *Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m*					
	VV		"naložení výkopku z hloubení jam a rýh" 5,76+11,568		17,328			
	VV		Součet		17,328			
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	571,473	262,00	149 725,93	
	P		*Poznámka k položce:* *Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m*					
	VV		"odvoz přebytečné zeminy z výkopu na skládku" :					
	VV		"odkopávky pro konstrukční vrstvy zpevněných ploch" 291,6		291,600			
	VV		"odkopávky pro sanaci podloží - bude čerpáno se souhlasem investora" 968,15*0,3		290,445			
	VV		"hloubení jam" 5,76		5,760			
	VV		"hloubení rýh" 11,568		11,568			
	VV		"odpočet pro dosypávky za obrubami" -27,9		-27,900			
	VV		Součet		571,473			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	571,473	19,00	10 857,99	
	P		*Poznámka k položce:* *Uložení sypaniny na skládky*					
19	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 028,651	280,00	288 022,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504*					
	VV		571,473*1,8		1 028,651			
	VV		Součet		1 028,651			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,472	170,00	590,24	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách*					
	VV		"zásyp uličních vpustí štěrkodrtí" 2*1,2*1,2*1,5-2*3,14*0,3*0,3*1,5		3,472			
	VV		Součet		3,472			
21	K	58344171	štěrkodrť frakce 0-32	t	6,944	586,00	4 069,18	
	P		*Poznámka k položce:* *štěrkodrť frakce 0-32*					
	VV		3,472*2 "Přepočtené koeficientem množství :		6,944			
	VV		Součet		6,944			
22	K	181301111	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	694,200	33,00	22 908,60	
	P		*Poznámka k položce:* *Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm*					
	VV		"ohumusování ploch zeleně v tl. 10cm"					
	VV		694,2		694,200			
	VV		Součet		694,200			
23	K	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	124,956	680,00	84 970,08	
	P		*Poznámka k položce:* *zemina pro terénní úpravy - ornice*					
	VV		"nákup a dovoz zeminy pro založení trávníku" 694,2*0,1*1,8		124,956			
	VV		Součet		124,956			
24	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	694,200	29,00	20 131,80	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5*					
25	K	005724100	osivo směs travní parková	kg	10,413	157,00	1 634,84	
	P		*Poznámka k položce:* *osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková*					
26	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	694,200	8,00	5 553,60	
	P		*Poznámka k položce:* *Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění*					
	VV		"úprava ploch pro ohumusování"					
	VV		694,2		694,200			
	VV		Součet		694,200			
27	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 175,250	21,00	24 680,25	
	P		*Poznámka k položce:* *Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním*					
	VV		"hutnění pláně vozovky, chodníků, parkovacích míst"					
	VV		1175,25		1 175,250			
	VV		Součet		1 175,250			
28	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	31,239	495,00	15 463,31	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2*					
	VV		"zalití osetých ploch,3x po dobu výstavby,spotřeba 15l/m2" 694,2*0,015*3		31,239			
	VV		Součet		31,239			
29	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	31,239	440,00	13 745,16	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m*					
	D	2	Zakládání				28 124,70	
30	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	72,300	389,00	28 124,70	
	P		*Poznámka k položce:* *Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm*					
	VV		"trativod pro odvodnění pláně vč. lože a obsypu"					
	VV		72,3		72,300			
	VV		Součet		72,300			
	D	5	Komunikace pozemní				1 866 304,90	
31	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	568,350	200,00	113 670,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm*					
	VV		"vrstva ŠDb 0/32 tl. 15cm - chodníky" 207,1		207,100			
	VV		"vrstva ŠDa 0/32 tl. 15cm - parkoviště" 361,25		361,250			
	VV		Součet		568,350			
32	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	983,000	250,00	245 750,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm*					
	VV		"vrstva ŠDa 0/63 tl. 20cm - parkoviště" 361,25		361,250			
	VV		"vrstva ŠDa 0/63 tl. 20cm - vozovka" 505,75		505,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vytažení pod obruby - pás 0,5m" 152*0,5		76,000			
	VV		"vyrovnání rozdílu pláně vozovky 8m3" 8/0,2		40,000			
	VV		Součet		983,000			
33	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	968,150	350,00	338 852,50	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm*					
	VV		"sanace podloží tl.30cm, kamenivo drcenné fr. 0/150"					
	VV		"čerpáno se souhlasem investora" 968,15		968,150			
	VV		Součet		968,150			
34	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	505,750	480,00	242 760,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm*					
	VV		"asfaltobeton ACP 16+ tl. 60mm - vozovka"					
	VV		505,75		505,750			
	VV		Součet		505,750			
35	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm	m2	505,750	425,00	214 943,75	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 160 mm*					
	VV		"vrstva SC C8/10 fr. 0/32 tl.16cm - vozovka"					
	VV		505,75		505,750			
	VV		Součet		505,750			
36	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	27,900	460,00	12 834,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním*					
	VV		"dosypávky za obrubami zeminou z výkopu"					
	VV		27,9		27,900			
	VV		Součet		27,900			
37	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	505,750	23,00	11 632,25	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2*					
	VV		"infiltrační postřik 0,6 kg/m2"					
	VV		505,75		505,750			
	VV		Součet		505,750			
38	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	505,750	17,00	8 597,75	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2*					
	VV		"spojovací postřik PS-E 0,25kg/m2"					
	VV		505,75		505,750			
	VV		Součet		505,750			
39	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	505,750	360,00	182 070,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním znemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm*					
	VV		"asfaltobeton ACO 11 tl. 40mm"					
	VV		505,75		505,750			
	VV		Součet		505,750			
40	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	207,100	391,00	80 976,10	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Kladení dlažby zbetonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší složem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár sdvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2* *"betonová dlažba tl. 6cm do lože z DK 4/8 tl.4cm"*					
	VV		"odměřeno v ACAD ze situace" 202,8+4,3		207,100			
	VV		Součet		207,100			
41	K	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	204,828	368,00	75 376,70	
	P		*Poznámka k položce:* *dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní*					
	VV		202,8*1,01		204,828			
	VV		Součet		204,828			
42	K	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	4,343	633,00	2 749,12	
	P		*Poznámka k položce:* *dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná*					
	VV		4,3*1,01		4,343			
	VV		Součet		4,343			
43	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm do 300 m2	m2	361,250	403,00	145 583,75	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Kladení dlažby zbetonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem zkameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, svyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm,pro plochy přes 100 do 300 m2* *"parkovací stání z distanční dlažby s bočními nálisky"*					
	VV		"odměřeno v ACAD ze situace"					
	VV		361,25		361,250			
	VV		Součet		361,250			
44	K	59246016	dlažba betonová distanční 20/20/8 s bočními nálisky	m2	351,733	518,00	182 197,69	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *dlažba betonová distanční 20/20/8 s bočními nálisky*					
	VV		(361,25-26*5,0*0,1)*1,01		351,733			
	VV		Součet		351,733			
45	K	59245004	dlažba skladebná betonová 20x20x8 cm barevná	m2	13,130	633,00	8 311,29	
	P		*Poznámka k položce:* *dlažba skladebná betonová 20x20x8 cm barevná*					
	VV		"dlažba pro vyznačení parkovacích míst" 26*5,0*0,1*1,01		13,130			
	VV		Součet		13,130			
	D	8	Trubní vedení				37 400,00	
46	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	3 856,00	7 712,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální*					
47	K	59223820	vpusť betonová uliční /skruž/ 29x50x5 cm	kus	6,000	681,00	4 086,00	
	P		*Poznámka k položce:* *vpusť betonová uliční /skruž/ 29x50x5 cm*					
	VV		2*3		6,000			
	VV		Součet		6,000			
48	K	59223823	vpusť betonová uliční dno 62,6 x 50 x 5 cm	kus	2,000	929,00	1 858,00	
	P		*Poznámka k položce:* *vpusť betonová uliční dno 62,6 x 50 x 5 cm*					
49	K	59223854	skruž betonová pro uliční vpusť s výtokovým otvorem PVC, 50x35x5 cm	kus	2,000	1 056,00	2 112,00	
	P		*Poznámka k položce:* *skruž betonová pro uliční vpusť s výtokovým otvorem PVC, 50x35x5 cm*					
50	K	59223864	prstenec betonový pro uliční vpusť vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	2,000	416,00	832,00	
	P		*Poznámka k položce:* *prstenec betonový pro uliční vpusť vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm*					
51	K	55242328	mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám	kus	2,000	10 400,00	20 800,00	
	P		*Poznámka k položce:* *mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám*					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				190 303,53	
52	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly*					
	VV		"značka IP12"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
53	K	40444256	značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	
	P		*Poznámka k položce:* *značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 700 mm*					
	VV		"značka IP12 se symbolem O1"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
54	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky*					
55	K	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	1,000	713,00	713,00	
	P		*Poznámka k položce:* *sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm*					
56	K	40445240	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	1,000	702,00	702,00	
	P		*Poznámka k položce:* *patka hliníková pro sloupek D 60 mm*					
57	K	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	2,000	108,00	216,00	
	P		*Poznámka k položce:* *svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm*					
58	K	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000	27,00	27,00	
	P		*Poznámka k položce:* *víčko plastové na sloupek D 60mm*					
59	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	2,000	1 080,00	2 160,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní*					
	VV		"V10f - vyhrazené parkoviště, 2x symbol" 2		2,000			
	VV		Součet :		2,000			
60	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	237,000	420,00	99 540,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, svyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou zbetonu prostého, do lože zbetonu prostého*					
	VV		"silniční obruby do bet. lože C16/20"					
	VV		"nájezdový" 11		11,000			
	VV		"silniční" 141		141,000			
	VV		"zapuštěná chodníková" 83		83,000			
	VV		"přechodová" 1+1		2,000			
	VV		Součet		237,000			
61	K	592174600	obrubník betonový 100x15x25 cm	kus	142,410	211,00	30 048,51	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *obrubníky betonové a železobetonové chodníkové 2-15 100 x 15 x 25*					
	VV		141*1,01		142,410			
	VV		Součet		142,410			
62	K	592174100	obrubník betonový 100x10x25 cm	kus	83,830	178,00	14 921,74	
	P		*Poznámka k položce:* *obrubníky betonové a železobetonové chodníkové 100/10/25 II 100 x 10 x 25*					
	VV		83*1,01		83,830			
	VV		Součet		83,830			
63	K	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	11,110	178,00	1 977,58	
	P		*Poznámka k položce:* *obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový 100 x 15 x 15*					
	VV		11*1,01		11,110			
	VV		Součet		11,110			
64	K	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P 100x15x15-25 cm	kus	2,020	475,00	959,50	
	P		*Poznámka k položce:* *obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční přechodový L + P 100 x 15 x 15-25*					
	VV		"přechodový levý"1*1,01		1,010			
	VV		"přechodový pravý"1*1,01		1,010			
	VV		Součet		2,020			
65	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	60,000	376,00	22 560,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky*					
	VV		"chodníkový obrubník na styku se zelení do bet. lože C16/20"					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
66	K	592174100.1	obrubník betonový 100x10x25 cm	kus	60,600	177,00	10 726,20	
	P		*Poznámka k položce:* *obrubníky betonové a železobetonové chodníkové 100/10/25 II 100 x 10 x 25*					
	VV		60*1,01		60,600			
	VV		Součet		60,600			
67	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	8,000	42,00	336,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm*					
	VV		"zarování styčné plochy napojovaného vjezdu"					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
68	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	8,000	216,00	1 728,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry*					
	VV		"zalití styčné spáry napojovaného krytu ve vjezdu, vč.					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
69	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	8,000	86,00	688,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm*					
	VV		"zaříznutí stávající vozovky u napojovaného vjezdu"					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
	D	997	Přesun sutě				137 845,69	
70	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	217,983	56,00	12 207,05	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1km*					
	VV		"odvoz podkladů z vozovek a chodníků"		217,471			
	VV		"frézát" 4*0,128		0,512			
	VV		Součet		217,983			
71	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 961,847	12,00	23 542,16	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek kceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km*					
	VV		"odvoz podkladů z vozovek a chodníků" (280,6*0,58+188,7*0,29)*9		1 957,239			
	VV		"frézát" 4*0,128*9		4,608			
	VV		Součet		1 961,847			
72	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	174,060	63,00	10 965,78	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1km*					
	VV		"živičné kry" 6*0,22		1,320			
	VV		"bet. dlažba" 182,2*0,26		47,372			
	VV		"žulové kostky - vnitrostaveništní doprava" 274,6*0,32		87,872			
	VV		"betonové plochy" 6,5*0,325		2,113			
	VV		"betonové obruby" 172,6*0,205		35,383			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		174,060			
73	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	775,688	13,00	10 083,94	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek kceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km*					
	VV		"živičné kry" 6*0,22*9		11,880			
	VV		"bet. dlažba" 182,2*0,26*9		426,348			
	VV		"betonové plochy" 6,5*0,325*9		19,013			
	VV		"betonové obruby" 172,6*0,205*9		318,447			
	VV		Součet		775,688			
74	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	84,868	220,00	18 670,96	
	P		*Poznámka k položce:* *Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101*					
	VV		"bet. dlažba" 182,2*0,26		47,372			
	VV		"betonové plochy" 6,5*0,325		2,113			
	VV		"betonové obruby" 172,6*0,205		35,383			
	VV		Součet		84,868			
75	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	1,832	810,00	1 483,92	
	P		*Poznámka k položce:* *Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302*					
	VV		"frézát" 4*0,128		0,512			
	VV		"živičné kry" 6*0,22		1,320			
	VV		Součet		1,832			
76	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	217,471	280,00	60 891,88	
	P		*Poznámka k položce:* *Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504*					
	VV		"odvoz podkladů z vozovek a chodníků"		217,471			
	VV		Součet		217,471			
	D	998	Přesun hmot				233 661,35	
77	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 442,354	162,00	233 661,35	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu*					
	VV		"přesun hmot celkem" 362,735		362,735			
	VV		"přesun hmot štěrkodrtě" 159,104+371,574+548,941		1 079,619			
	VV		Součet		1 442,354			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
02 - SO 03.1 - Komunikace vnitroareálové

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **1 687 630,24**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 687 630,24	21,00%	354 402,35
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **2 042 032,59**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
02 - SO 03.1 - Komunikace vnitroareálové

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 687 630,24**
1 - Zemní práce	52 353,60
8 - Trubní vedení	5 600,00
1 - Zemní práce	38 808,00
5 - Komunikace pozemní	1 495 725,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	63 063,00
998 - Přesun hmot	32 080,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
02 - SO 03.1 - Komunikace vnitroareálové

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 687 630,24**	
	D	1	Zemní práce				52 353,60	
1	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	m2	1 342,400	39,00	52 353,60	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo snaložením na dopravní prostředek, sjakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 zdrobných kostek nebo odseků s ložem zkameniva těženého*					
	VV		"odstranění stávajícího povrchu vozovky z žulových kostek, objem. hmotnost suti 0,32 t/m2, ponechání v místě pro zpětné použití" 1617-274,6		1 342,400			
	VV		Součet		1 342,400			
	D	8	Trubní vedení				5 600,00	
2	K	899331111	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	kus	2,000	2 800,00	5 600,00	
	D	1	Zemní práce				38 808,00	
3	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 617,000	24,00	38 808,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním*					
	VV		"hutnění pláně vozovky"					
	VV		1617		1 617,000			
	VV		Součet		1 617,000			
	D	5	Komunikace pozemní				1 495 725,00	
4	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	1 617,000	169,00	273 273,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm*					
	VV		"vyspravení podkladních vrstev zpevněných ploch v průměrné tl. 10cm"					
	VV		1617		1 617,000			
	VV		Součet		1 617,000			
5	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	1 617,000	756,00	1 222 452,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Kladení dlažby z kostek sprovedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože zkameniva těženého*					
	VV		"dlažba z původních kostek do lože z DK fr.4/8 tl. 4cm"					
	VV		1617		1 617,000			
	VV		Součet		1 617,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				63 063,00	
6	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	1 617,000	39,00	63 063,00	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, spůvodním vyplněním spár kamenivem těženým*					
	D	998	Přesun hmot				32 080,64	
7	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	297,043	108,00	32 080,64	CS ÚRS 2024 02
	P		*Poznámka k položce:* *Přesun hmot pro komunikace skrytem zkameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
03 - SILNOPROUD

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **2 002 147,95**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 002 147,95	21,00%	420 451,07
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **2 422 599,02**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
03 - SILNOPROUD

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**2 002 147,95**
_01 - SR1	34 265,00
_02 - RVO1	33 064,00
_03 - Úprava v RNN	13 584,00
_04 - Svítidla	71 018,00
_05 - Nosný materiál	1 569 951,80
_06 - Zemní práce	270 065,15
VN - Vedlejší náklady	10 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
03 - SILNOPROUD

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 002 147,95**	
	D	_01	SR1				34 265,00	
1	K	Pol__0001	Distribuční rozvaděč plastový rozpojovací, 5 pojistkových sad vel.1, IP44, pilíř, dodávka a montáž, vč. usazení pilíře	ks	1,000	28 014,00	28 014,00	
2	K	741 32-0042	Nožové poj. vel.1, 250A/gG, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	232,00	696,00	
3	K	741 32-0042.1	Nožové poj. vel.1, 200A/gG, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	232,00	696,00	
4	K	741 32-0042.2	Nožové poj. vel.1, 160A/gG, včetně dodávky a zapojení	ks	6,000	171,00	1 026,00	
5	K	741 32-0042.3	Nožové poj. vel.1, 63A/gG, včetně dodávky a zapojení	ks	3,000	154,00	462,00	
6	K	Pol__0006	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky	soub.	1,000	366,00	366,00	
7	K	Pol__0007	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 632,00	1 632,00	
8	K	Pol__0008	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	937,00	937,00	
9	K	Pol__0009	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	436,00	436,00	
	D	_02	RVO1				33 064,00	
10	K	Pol__0010	Rozvaděč VO plastový, 40A, 6x jednopólový jištěný vývod, IP44, stejný dodavatel jako dodavatel RS,, dodávka a montáž vč. usazení pilíře	ks	1,000	29 800,00	29 800,00	
11	K	Pol__0011	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky	soub.	1,000	366,00	366,00	
12	K	Pol__0012	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	1 272,00	1 272,00	
13	K	Pol__0013	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	1 005,00	1 005,00	
14	K	Pol__0014	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	621,00	621,00	
	D	_03	Úprava v RNN				13 584,00	
15	K	741 31-2503	Výkonový odpínač 400A/3, včetně dodávky a zapojení	ks	2,000	5 538,00	11 076,00	
16	K	741 32-0042.4	Pojistkové vložky vel.2, 400A, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	314,00	314,00	
17	K	741 32-0042.5	Pojistkové vložka vel.2, 315A, včetně dodávky a zapojení	ks	1,000	300,00	300,00	
18	K	Pol__0018	Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky	soub.	1,000	366,00	366,00	
19	K	Pol__0019	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	661,00	661,00	
20	K	Pol__0020	Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1,000	387,00	387,00	
21	K	Pol__0021	Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1,000	480,00	480,00	
	D	_04	Svítidla				71 018,00	
22	K	Pol__0022	Svítidlo venkovní, IP66, 230V/47W, ekv. 70W, LED, integrovaná SPD, IK 09, dodávka včetně montáže,, se zapojením vodičů	ks	4,000	4 146,00	16 584,00	
23	K	Pol__0023	Stožár bezpaticový, sadový, dvojstupňový, vnější prům. horního dříku 60mmdodávka včetně montáže	ks	4,000	8 510,00	34 040,00	
24	K	Pol__0024	Základový rám, např. ZR 300 RBH APdodávka včetně montáže	ks	4,000	3 600,00	14 400,00	
25	K	Pol__0025	Stožárová svorkovnice, (1x držák pojistky E14, 2x RSA PE 10A, 6x RSA 10Adodávka včetně montáže, se, zapojením vodičů	ks	4,000	977,00	3 908,00	
26	K	Pol__0026	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	2 086,00	2 086,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	_05	Nosný materiál				1 569 951,80	
27	K	741 12-2228	Kabel CYKY-J 3 x 240 + 120 (přípojka nn) uložený volně, včetně dodávky kabelu	m	210,000	3 087,00	648 270,00	
28	K	741 12-2228.1	Kabel CYKY-J 3 x 185 + 95 uložený volně, včetně dodávky kabelu	m	136,000	2 496,00	339 456,00	
29	K	741 12-2226	Kabel CYKY-J 3 x 95 + 50 uložený volně, včetně dodávky kabelu	m	69,000	1 328,00	91 632,00	
30	K	741 12-2226.1	Kabel CYKY-J 3 x 50 + 35 uložený volně, včetně dodávky kabelu	m	252,000	763,00	192 276,00	
31	K	741 12-2226.2	Kabel CYKY-J 4 x 10 uložený volně, včetně dodávky kabelu	m	10,000	179,00	1 790,00	
32	K	741 12-2143	Kabel CYKY-J 5 x 4 uložený v trubce, včetně dodávky kabelu	m	228,000	113,00	25 764,00	
33	K	741 12-2122	Kabel CYKY-J 3 x 4 uložený v trubce, včetně dodávky kabelu	m	250,000	109,00	27 250,00	
34	K	741 12-2122.1	Kabel CYKY-J 3 x 2,5 uložený v trubce, včetně dodávky kabelu	m	1 400,000	46,00	64 400,00	
35	K	741 12-2142	Kabel CYKY-J 5 x 2,5 uložený v trubce, včetně dodávky kabelu	m	698,000	70,00	48 860,00	
36	K	741 41-0042	Drát FeZn pr.10mm, dodávka včetně montáže	m	6,000	77,00	462,00	
37	K	Pol__0037	Přizemnění na vývod EA1, EA2 zemnicí soustavy + 2x svorka SR3b, antikor. Oš. Dle ČSN 33 2000-5-54,, ed.3, dodávka materiálu, včetně montáže	soub.	2,000	521,00	1 042,00	
38	K	741 12-0301	Pospojování uvnitř sloupků osvětlení - Vodič CY 4 (zžl), uložený volně, včetně dodávky vodiče	m	300,000	31,00	9 300,00	
39	K	Pol__0039	Zásuvkový rozvaděč , IP44, na sloupku do bet. základu, 2x 230V/16A, 1x 400V/16A/5p,jističe 2xB16/1,, 1x B16/3, chránič PF6-40/4/003, dodávka včetně montáže	ks	1,000	11 230,00	11 230,00	
40	K	Pol__0040	Trubka prům. 110, pro uložení do země, dodávka	m	45,000	91,00	4 095,00	
41	K	Pol__0041	Trubka prům. 63, pro uložení do země, dodávka	m	20,000	70,00	1 400,00	
42	K	Pol__0042	Zemnící pásek FeZn 30x4mm, dodávka	m	470,000	45,00	21 150,00	
43	K	741 41-0021	Montáž uzemňovacího vedení, pásku do 120mmm2, v zemi s izolací spojů	m	470,000	48,00	22 560,00	
44	K	741 41-0042.1	Drát FeZn pr.10mm, dodávka včetně montáže	m	50,000	73,00	3 650,00	
45	K	Pol__0045	Svorka zemnící, pásek - drát, dodávka	ks	50,000	77,00	3 850,00	
46	K	Pol__0046	Svorka zemnící, pásek - pásek, dodávka	ks	50,000	76,00	3 800,00	
47	K	Pol__0047	Svorka universální s příložkou, Sua / nebo Svorka spojovací, dodávka	ks	20,000	60,00	1 200,00	
48	K	Pol__0048	Zhotovení přizemnění stožárů osvětlení, vč. vyvrtání otvoru se závitem, dodávka materiálu a montáž	ks	8,000	281,00	2 248,00	
49	K	Pol__0049	Zhotovení přizemnění pevných el. zařízení, dodávka materiálu a montáž	ks	6,000	281,00	1 686,00	
50	K	Pol__0050	Písek kopaný, dodávka	m3	23,540	820,00	19 302,80	
	VV		397x0,35x0,15=20,84 :					
	VV		30x0,6x0,15=2,7 :					
	VV		Celkem: 20,84+2,7=23,54 :					
	VV		23,54		23,540			
	VV		Součet		23,540			
51	K	Pol__0051	Fólie výstražná š. 330 x 1,2 mm červená, dodávka	m	427,000	3,00	1 281,00	
52	K	Pol__0052	El. připojení parkových svítidel	ks	1,000	517,00	517,00	
53	K	Pol__0053	El. připojení zásuvkového rozvaděče RZ1	ks	1,000	440,00	440,00	
54	K	Pol__0054	El. připojení čerpadel	ks	3,000	484,00	1 452,00	
55	K	741 13-0001	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 2,5mm2	ks	12,000	14,00	168,00	
56	K	741 13-0003	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 4mm2	ks	10,000	20,00	200,00	
57	K	741 13-0005	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 10mm2	ks	8,000	21,00	168,00	
58	K	741 13-0013	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 50mm2	ks	16,000	34,00	544,00	
59	K	741 13-0014	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 120mm2	ks	8,000	85,00	680,00	
60	K	741 13-0016	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 185mm2	ks	8,000	88,00	704,00	
61	K	741 13-0017	Ukončení vodičů vrozváděči, průřez do 240mm2	ks	8,000	106,00	848,00	
62	K	974 03-2123	Vysekání rýh ve zdech z dutých tvárnic hl. do 3cm š. do 10cm	m	15,000	52,00	780,00	
63	K	612 13-5101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	2,000	298,00	596,00	
	VV		pro vedení v TS a venk. ved. z rozvaděče vrátnice a rozv. kotelny :					
	VV		(0,05 x 12m)+(0,05 x 9)+ (0,2 x 5m) = 0,6 + 0,45 + 1,0 = 2,05					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
64	K	971 03-3341	Průraz zdivem do t = 30cm	ks	8,000	240,00	1 920,00	
65	K	Pol__0065	Podružný materiál (procentní sazba z hodnoty nosného materiálu)	soub.	1,000	12 980,00	12 980,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	_06	Zemní práce				270 065,15	
66	K	460 01-0024	Vytyčení trati kabelového vedení v zastavěném prostoru	km	0,420	1 900,00	798,00	
67	K	460 01-0025	Vytyčení trati inženýrských síti v zastavěném prostoru	km	0,420	2 200,00	924,00	
68	K	460 03-0011	Sejmutí drnu	m2	218,350	60,00	13 101,00	
	VV		0,55 x 397 = 218,35 :					
	VV		218,35		218,350			
	VV		Součet		218,350			
69	K	460 03-0095	Vytrhání obrub ležatých silničních	m	4,000	84,00	336,00	
70	K	460 03-0191	Řezání spár v živičné vrstvě do 5cm	m	212,000	77,00	16 324,00	
71	K	460 03-0171	Odstranění živičných povrchů, tl do 5 cm	m2	74,200	110,00	8 162,00	
	VV		0,32 x 212 = 74,2 :					
	VV		74,2		74,200			
	VV		Součet		74,200			
72	K	460 03-0173	Odstranění živičných povrchů, tl. 10-15cm	m2	13,200	335,00	4 422,00	
	VV		0,6 x 22 = 13,2 :					
	VV		13,2		13,200			
	VV		Součet		13,200			
73	K	460 03-0152	Odstranění podkladu z kameniva drceného, tl. 10-20cm	m2	13,200	158,00	2 085,60	
	VV		0,6 x 22 = 13,2 :					
	VV		13,2		13,200			
	VV		Součet		13,200			
74	K	Pol__0074	Výkop jámy - ruční zemina třídy 3 - 4 startovací a sondážní	m3	2,016	1 100,00	2 217,60	
	VV		2x (1,2 x 0,7 x 1,2) = 2,016 :					
	VV		2,016		2,016			
	VV		Součet		2,016			
75	K	Pol__0075	Výkop jámy - ruční, tř. 4 (pro svítidla a zásuvkový rozvaděč, RIS a RVO)	m3	2,536	1 100,00	2 789,60	
	VV		4x (0,5 x 0,5 x 0,8) = 0,8 :					
	VV		0,5 x 0,5 x 0,8 = 0,2 :					
	VV		1,6 x 0,8 x 0,6 = 0,768 :					
	VV		1,6 x 0,8 x 0,6 = 0,768 :					
	VV		Celkem: 0,8+0,2+0,768+0,768 = 2,536 :					
	VV		2,536		2,536			
	VV		Součet		2,536			
76	K	Pol__0076	Betonový základ do bednění	m3	0,970	6 350,00	6 159,50	
	VV		2x (1,2 x 0,4 x 0,5) = 0,48 :					
	VV		5x (0,35 x 0,35 x 0,8) = 0,49 :					
	VV		Celkem: 0,48+0,49 = 0,97 :					
	VV		0,97		0,970			
	VV		Součet		0,970			
77	K	Pol__0077	Zához jámy zemina třídy 3 - 4	m3	3,586	248,00	889,33	
	VV		(2,02+2,536) - 0,97 = 3,586 :					
	VV		3,586		3,586			
	VV		Součet		3,586			
78	K	460 15-0144	Hloubení kabelové rýhy 35 cm široké, 60 cm hluboké zemina třídy 4 - ručně	m	397,000	127,00	50 419,00	
79	K	460 15-0195	Hloubení kabelové rýhy 60 cm široké, 120 cm hluboké zemina třídy 5 - ručně	m	30,000	1 145,00	34 350,00	
80	K	460 40-0021	Zřízení příložného pažení plného v kab. rýze	m	30,000	86,00	2 580,00	
81	K	460 40-0121	Odstranění příložného pažení plného v kab. rýze	m	30,000	55,00	1 650,00	
82	K	460 26-0001	Zatažení lana do kanálku nebo tvárnicové řady	m	30,000	48,00	1 440,00	
83	K	Pol__0083	Hutnění zeminy vrstva zeminy 20 cm	m3	62,780	110,00	6 905,80	
	VV		2x (397 x 0,35 x 0,2) = 55,58 :					
	VV		2x (30 x 0,6 x 0,2) = 7,2 :					
	VV		Celkem: 55,58 + 7,2 = 62,78 :					
	VV		62,78		62,780			
	VV		Součet		62,780			
84	K	460 52-0174	Uložení trubky do kabelového lože	m	65,000	45,00	2 925,00	
85	K	460 42-1001	Zřízení kabelového lože z písku bez zakrytí v rýze š. do 65cm, tloušt.vrstvy 5cm	m	427,000	95,00	40 565,00	
86	K	460 47-001	Křižovatka se silovým kabelem	ks	5,000	680,00	3 400,00	
87	K	Pol__0087	Fólie výstražná z PVC - červená šířka 33 cm, montáž	m	427,000	14,00	5 978,00	
88	K	460 56-0144	Ruční zához kabelové rýhy 35 cm široké, 60 cm hluboké zemina třídy 4	m	397,000	41,00	16 277,00	
89	K	460 56-0575	Ruční zához kabelové rýhy 60 cm široké, 120 cm hluboké zemina třídy 5	m	30,000	262,00	7 860,00	
90	K	Pol__0090	Osazení obrubníku do lože z pros. bet.	m	4,000	330,00	1 320,00	
91	K	460 68-0164	Průraz zdivem do t = 60cm	ks	4,000	230,00	920,00	
92	K	460 60-0023	Odvoz zeminy do vzdálenosti 1 km (včetně naložení)	m3	23,543	168,00	3 955,22	
	VV		397 x 0,35 x 0,1 5 = 20,84 :					
	VV		30 x 0,6 x 0,15 = 2,7 :					
	VV		Celkem: 20,84 + 2,7 = 23,54 :					
	VV		23,5425		23,543			
	VV		Součet		23,543			
93	K	460 60-0031	Odvoz zeminy za každý další km	m3	235,425	22,00	5 179,35	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		23,5425 x 10 = 235,425 :					
	VV		235,425		235,425			
	VV		Součet		235,425			
94	K	Pol__0094	Vozovka živičná - souhrnná položka vč. zapravení povrchu	m2	18,000	1 100,00	19 800,00	
	VV		30 x 0,6 = 18,0 :					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
95	K	Pol__0095	Provizorní uprava terénu	m2	218,350	29,00	6 332,15	
	VV		397 x 0,55 = 218,35 :					
	VV		218,35		218,350			
	VV		Součet		218,350			
	D	VN	Vedlejší náklady				10 200,00	
96	K	11	Revize	hod	12,000	850,00	10 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
04 - Rozdělovací plot v areálu, náhradní výsadba dřevin

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VČ. DODÁVKY A MONTÁŽE, PODKUD NENÍ UVEDENO JINAK□

Cena bez DPH **241 128,36**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	241 128,36	21,00%	50 636,96
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **291 765,32**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
04 - Rozdělovací plot v areálu, náhradní výsadba dřevin

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**241 128,36**
1 - Zemní práce	10 700,00
18 - Povrchové úpravy terénu	97 500,00
2 - Základy a zvláštní zakládání	3 122,31
3 - Svislé a kompletní konstrukce	69 932,00
90 - Oplocení	56 846,27
99 - Staveništní přesun hmot	3 027,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
04 - Rozdělovací plot v areálu, náhradní výsadba dřevin

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**241 128,36**	
	D	1	Zemní práce				10 700,00	
1	K	133210012R00	Vrtání šachet pro plotové sloupky hornina třídy 3,4, průměr šachty 200 mm	kus	38,000	220,00	8 360,00	RTS
	VV		30+3*2+2		38,000			
	VV		Součet		38,000			
2	K	181300010RA0	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m	m2	6,000	390,00	2 340,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene.*					
	VV		6,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
	D	18	Povrchové úpravy terénu				97 500,00	
3	K	1841021	Výsadba okrasných třešní (Prunus serrulata) vel. 14-16 vč. následné péče v délce 5 let	kus	5,000	19 500,00	97 500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Následná péče spočívá v zajištění:* *- provedení výchovných řezů* *- pravidelné kontroly a údržby kotvících a ochraných prvků* *- dostatečné pravidelné zálivky* *- udržby mís pro zálivku pravidelným pletím* *- přihnojování dřevin* *- pravidelného doplňování mulče* *- náhrady dřevin v plném rozsahu v případě jejich úhynu*					
	D	2	Základy a zvláštní zakládání				3 122,31	
4	K	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20	m3	0,597	5 230,00	3 122,31	RTS
	VV		38*3,14*0,1*0,1*0,5		0,597			
	VV		Součet		0,597			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				69 932,00	
5	K	318110011RT9	Podhrabové desky osazení s dodávkou podhrabové desky a držáků, deska 2450 x 300 x 50 mm, držák bez zámku oboustranný Zn na sloupek 48 mm a 60 mm / 300 mm	soubor	34,000	1 669,00	56 746,00	RTS
	VV		34		34,000			
	VV		Součet		34,000			
6	K	338171122R00	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,60 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30	kus	38,000	347,00	13 186,00	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *trubkových nebo profilovaných*					
	VV		30+3*2+2		38,000			
	VV		Součet		38,000			
	D	90	Oplocení				56 846,27	
7	K	767911130R00	Montáž oplocení z pletiva strojového, o výšce přes 1,6 do 2,0 m	m	84,350	188,00	15 857,80	RTS
	VV		84,35		84,350			
	VV		Součet		84,350			
8	K	31327515R	pletivo drátěné 4-hranné bez napínacího drátu; h = 2,00 m; velikost ok 55 mm; d drátu 2,50 mm; povrch. úprava plast na pozink.drátu; barva zelená	m	92,785	231,00	21 433,34	RTS
	VV		84,35*1,1		92,785			
	VV		Součet		92,785			
9	K	31478154R	drát napínací pr. 2,90 mm; povrch. úprava PVC; balení 100m	m	278,355	6,00	1 670,13	RTS
	VV		84,35*3*1,1		278,355			
	VV		Součet		278,355			
10	K	31479012R	stojek napínací poplastovaný, vel.2, používá se k vypnutí napínacího drátu u 4-hranných	kus	15,000	38,00	570,00	RTS
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	553462014R	sloupek plotový ocel; válec; l = 2 500 mm; d 48 mm; povrch pozink, PVC	kus	35,000	395,00	13 825,00	RTS
	VV		30+3+2		35,000			
	VV		Součet		35,000			
12	K	553462051R	vzpěra plotová, včetně hlavy; ocel; d 48 mm; l = 2 500 mm; povrch pozink, PVC; příslušenství hlava	kus	10,000	349,00	3 490,00	RTS
	VV		3*2+2*2		10,000			
	VV		Součet		10,000			
	D	99	Staveništní přesun hmot				3 027,78	
13	K	998151111R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, zděné vodorovně do 50 m výšky do 10 m	t	9,612	315,00	3 027,78	RTS
	P		*Poznámka k položce:* *na novostavbách a změnách objektů pro oplocení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSO), objekty pozemní různé (815 9 JKSO)*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
05 - Úprava TS a napojení NN

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Rozpočet neobsahuje :□ přípojku VN, areálové napojení (viz SO01 a SO03)□ úpravy konfigurace místní LAN sítě□Poznámka :□Je-li v rozpočtu (nebo ve výkazu) uveden výrobek nebo konstrukce či její prvek ukazující na konkrétního výrobce je tuto skutečnost třeba jednoznačně chápat jako příklad z možných variant z důvodu jasné specifikace technické a uživatelské parametrizace prvku, výrobku, systému nebo konstrukce s tím, že konečné použití konkrétního výrobku, prvku, systému nebo konstrukce (z možné variace výrobců nebo dodavatelů) při průkazném splnění deklarovaných nebo popisem stanovených technických specifikací a technických a uživatelských standardů je na zhotoviteli stavby.□Cena položek je uvedena vč. recyklačních poplatků□Jednotková cena je součtem jednotkové ceny dodávky a montáže.□

Cena bez DPH			**1 865 488,00**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 865 488,00	21,00%	391 752,48
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**2 257 240,48**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
05 - Úprava TS a napojení NN

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 865 488,00**
D1 - 1. Elektroinstalace úpravy TS a napojení NN	974 660,00
D2 - 2. Rozváděče NN v TS a budově A	656 803,00
D3 - 3. HZS, PD, revize	234 025,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 03 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis:
05 - Úprava TS a napojení NN

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 865 488,00**	
	D	D1	1. Elektroinstalace úpravy TS a napojení NN				974 660,00	
1	K	741TS101	Krabice elinstalační plastová 6455-11P se svorkovnicí a víčkem nad omítku IP54	ks	4,000	191,00	764,00	
2	K	741TS102	Trubka ohebná PVC, 320N, FX25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	40,000	44,00	1 760,00	
3	K	741TS103	Trubka ohebná PVC, 320N, FX32 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	30,000	47,00	1 410,00	
4	K	741TS104	Trubka tuhá PVC, 320N, VRM25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	20,000	57,00	1 140,00	
5	K	741TS105	Kabelová chránička Kopoflex 160	m	50,000	127,00	6 350,00	
6	K	741TS106	Kabelová chránička Kopoflex 63	m	300,000	59,00	17 700,00	
7	K	741TS107	Kabelová chránička Kopoflex 40	m	200,000	51,00	10 200,00	
8	K	741TS108	Kabelová chránička HDPE 40	m	50,000	83,00	4 150,00	
9	K	741TS109	Výstražná folie, červená s bleskem, š=33cm	m	200,000	16,00	3 200,00	
10	K	741TS110	Kabelový žlab - drátěný 250x100 vč. příslušenství (spojky, nosné konzole, rohy, kolena, kotvící materiál, mng kabelů atp.)	m	20,000	871,00	17 420,00	
11	K	741TS111	Kabel CYKY-O 2x2,5	m	30,000	35,00	1 050,00	
12	K	741TS112	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	10,000	47,00	470,00	
13	K	741TS113	Kabel CYKY-J 5x16	m	300,000	321,00	96 300,00	
14	K	741TS114	Kabel CXKH-R-J 5x1,5	m	100,000	67,00	6 700,00	
15	K	741TS115	Kabel CXKH-R-J 7x1,5	m	100,000	95,00	9 500,00	
16	K	741TS116	Kabel NSGAFÖU 70	m	20,000	396,00	7 920,00	
17	K	741TS117	Kabel NSGAFÖU 120	m	20,000	629,00	12 580,00	
18	K	741TS118	Kabel NSGAFÖU 240	m	60,000	1 171,00	70 260,00	
19	K	741TS119	Kabel AYKY-J 3x120+70	m	30,000	345,00	10 350,00	
20	K	741TS120	Kabel AYKY-J 3x240+120	m	70,000	692,00	48 440,00	
21	K	741TS121	Kabel J-Y(St)Y 2x2x0,8	m	200,000	27,00	5 400,00	
22	K	741TS122	Kabeláž UTP Cat6 LSZH bezhalogenový	m	430,000	29,00	12 470,00	
23	K	741TS123	Zakončení UTP kabelu vč. konektoru	ks	8,000	27,00	216,00	
24	K	741TS124	Datová zásuvka dvojnásobná, maska, keyston, kryt, rám. - vč. proměření	ks	1,000	335,00	335,00	
25	K	741TS125	Šachta d 400/250 (ukončení kab. pro nabíjení OA) vč. víka	ks	4,000	2 035,00	8 140,00	
26	K	741TS126	Nabíječka pro OA, 11kW volně stojící, LAN připojení, vč. stojanu, základu a příslušenství - kompletní	ks	2,000	38 493,00	76 986,00	
27	K	741TS127	Skříň - rozpojovací, distribuční, 4x sada poj. vč. pilíře a zemní stabilizační desky	ks	1,000	6 969,00	6 969,00	
28	K	741TS128	Trafo 35/0,4 kV, 400 kVA, olejové, hermetizované, nízkoztrátové vč oleje a příslušenství - kompletní	ks	1,000	465 800,00	465 800,00	
29	K	741TS129	VN pojistka 16A	ks	3,000	2 530,00	7 590,00	
30	K	741TS130	Dielektrický, koberec š=1,3m	m	10,000	945,00	9 450,00	
31	K	741TS131	Vodič H07V-U 6 zž	m	10,000	34,00	340,00	
32	K	741TS132	Vodič H07V-U 16 zž	m	10,000	77,00	770,00	
33	K	741TS133	Vodič H07V-U 25 zž	m	20,000	110,00	2 200,00	
34	K	741TS134	Svorka pro pospojení vč. Cu pásku	ks	10,000	131,00	1 310,00	
35	K	741TS135	Ukončení stávajícího uzemnění na těle trafa	ks	1,000	861,00	861,00	
36	K	741TS136	Ukončení stávajících VN přivodů na těle trafa	ks	3,000	861,00	2 583,00	
37	K	741TS137	Ukončení kabelů do 4x240	ks	8,000	133,00	1 064,00	
38	K	741TS138	Ukončení kabelů do 4x150	ks	2,000	166,00	332,00	
39	K	741TS139	Ukončení kabelů do 4x95	ks	2,000	119,00	238,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	741TS140	Ukončení kabelů do 4x10	ks	10,000	42,00	420,00	
41	K	741TS141	Zemnící pásek FeZn 30x4	m	100,000	95,00	9 500,00	
42	K	741TS142	Zemnící drát FeZn 10	m	60,000	80,00	4 800,00	
43	K	741TS143	Svorka SR03 páska-drát	ks	12,000	79,00	948,00	
44	K	741TS144	Svorka SR02 páska-páska	ks	8,000	78,00	624,00	
45	K	741TS145	Požární ucpávky	set	1,000	9 280,00	9 280,00	
46	K	741TS146	Stavební sádra	kg	30,000	37,00	1 110,00	
48	K	741TS147	Drobný materiál (% z materálu)	set	1,000	5 960,00	5 960,00	
49	K	741TS148	Sekání prostupy a stavební přípomoce (% z montáží)	set	1,000	11 300,00	11 300,00	
	D	D2	2. Rozváděče NN v TS a budově A				656 803,00	
51	K	741TS201	RH-1 (pole přívodní) kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	98 159,00	98 159,00	
52	K	741TS202	RH-2 (pole vývodové) - kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	149 490,00	149 490,00	
53	K	741TS203	R-KOM (pole kompenzace) kompletní vč. regulátoru, přístrojů, kondenzátorů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	128 853,00	128 853,00	
54	K	741TS204	USM - Rozváděč měření - nástěnný typizovaný dle připojovacích podmínek DS - kompletní vč. přístrojů pro měření na straně NN a HDO pro FVE výrobnu	ks	1,000	78 176,00	78 176,00	
55	K	741TS205	RMS-B1 - Doplnění jištění a vývodů pro nabíjení OA v rozváděči dle původní PD silnoproud (4x63A:CYKY-J 5x16, Podružné měření-nepřímé vč. MTP)	ks	1,000	79 000,00	79 000,00	
56	K	741TS206	Přesun a napojení a úpravy stávajcího rozváděče bodovy A po dobu výstavby budovy B a následné rekonstrukce budovy A ve smyslu následujících činností: Odpojení stávajícího přívodu z RIS v obvodové stěně budovy B, odpojení všech stávajících vývodů (cca 20ks). Přesun 3ks oceloplechových skříňových rozváděčů ze stávající rozvodny NN do stávající strojní dílny za stěnu rozvodny NN, nový přívod z nové RIS v samostaném pilíři nového přívodu NN pro budovy A,B z TS, zpětné připojení stávajících obvodů budovy A a areálu vč. potřebných kabelových spojek a úpravy/vytvoření kabelové trasy nad rozváděči (cca 10m). Dále potřebné mechanické úpravy v konstrukci a krytech stávajících rozváděčů vč. potř. mat., vyžadující bezpečnost a potřebné krytí IP. Dále trvalé odpojení již nepotřebných vývodů, které jsou v průběhu stavby nahrazeny vývody novými v rámci objektu SO03. Dále odpojení a demontáž zbývajících vývodů a skříní před započetím bouracích prací a rekonstrukce budovy A.	kpl	1,000	123 125,00	123 125,00	
	D	D3	3. HZS, PD, revize				234 025,00	
61	K	741TS301	Doklady, předávací protokoly, atesty	set	1,000	37 700,00	37 700,00	
62	K	741TS302	Zajištění a koordinace s navýšením rezervovaného příkonu u PDS	set	1,000	33 125,00	33 125,00	
63	K	741TS303	Doprava	kpl	1,000	21 200,00	21 200,00	
64	K	741TS304	Koordinace a zjišťovací práce	hod	20,000	500,00	10 000,00	
65	K	741TS305	Demontáže a likvidace el. materiálu, rozváděčů a zařízení	hod	32,000	500,00	16 000,00	
66	K	741TS306	Úklidové práce	hod	10,000	500,00	5 000,00	
67	K	741TS307	Zajištění odkupu stávajícího trafa 160kVA	hod	4,000	500,00	2 000,00	
68	K	741TS308	Kontrola a promazání mechanických částí ovládání VN odpínačů	hod	6,000	500,00	3 000,00	
69	K	741TS309	PD dílenská a pracovní	set	1,000	34 450,00	34 450,00	
70	K	741TS310	PD skutečného provedení	set	1,000	31 800,00	31 800,00	
71	K	741TS311	Revize	set	1,000	39 750,00	39 750,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 04 - Systém FVE
Soupis:
04.1 - Systém FVE - budova A+B

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:		IČ:	02013762
	SPŠE a VOŠ Pardubice	DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	42228467
	S T A K O společnost s ručením omezeným	DIČ:	CZ 42228468
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Rozpočet neobsahuje :□ přípojku VN, areálové napojení (viz SO01 a SO03)□ úpravy konfigurace místní LAN sítě□Poznámka :□Je-li v rozpočtu (nebo ve výkazu) uveden výrobek nebo konstrukce či její prvek ukazující na konkrétního výrobce je tuto skutečnost třeba jednoznačně chápat jako příklad z možných variant z důvodu jasné specifikace technické a uživatelské parametrizace prvku, výrobku, systému nebo konstrukce s tím, že konečné použití konkrétního výrobku, prvku, systému nebo konstrukce (z možné variace výrobců nebo dodavatelů) při průkazném splnění deklarovaných nebo popisem stanovených technických specifikací a technických a uživatelských standardů je na zhotoviteli stavby.□Cena položek je uvedena vč. recyklačních poplatků. Jednotková cena je součtem jednotkové ceny dodávky a montáže.□

Cena bez DPH			**4 868 988,00**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 868 988,00	21,00%	1 022 487,48
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**5 891 475,48**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 04 - Systém FVE
Soupis:
04.1 - Systém FVE - budova A+B

Místo:	Pardubice	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	SPŠE a VOŠ Pardubice	Projektant:	
Zhotovitel:	S T A K O společnost s ručením omezeným	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**4 868 988,00**
741.0 - 1. Elektroinstalace FVE	645 288,00
741.1 - 2. Dodávky FVE systému	3 419 500,00
741.2 - 3. Rozváděče FVE	475 000,00
741.3 - 4. HZS, PD, revize	329 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SPŠE PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
Objekt:
SO 04 - Systém FVE
Soupis:
04.1 - Systém FVE - budova A+B

Místo: Pardubice
Datum: 00.01.1900

Zadavatel: SPŠE a VOŠ Pardubice
Projektant:
Zhotovitel: S T A K O společnost s ručením omezeným
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**4 868 988,00**	
	D	741.0	1. Elektroinstalace FVE				645 288,00	
1	K	741001	Krabice lištová přístrojová 80x28	ks	6,000	152,00	912,00	
2	K	741002	Krabice elinstalační plastová 6455-11P se svorkovnicí a víčkem nad omítku IP54	ks	4,000	195,00	780,00	
3	K	741003	Trubka ohebná PVC, 320N, FX16 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	20,000	43,00	860,00	
4	K	741004	Trubka ohebná PVC, 320N, FX25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	20,000	46,00	920,00	
5	K	741005	Trubka ohebná PVC, 320N, FX32 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	20,000	49,00	980,00	
6	K	741006	Trubka tuhá PVC, 320N, VRM25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytek	m	20,000	60,00	1 200,00	
7	K	741007	Lišta PVC 20x20 vč. kolen, spojek a koncovek	m	10,000	50,00	500,00	
8	K	741008	Lišta PVC 40x20 vč. kolen, spojek a koncovek	m	10,000	94,00	940,00	
9	K	741009	Lišta PVC 40x40 vč. kolen, spojek a koncovek	m	10,000	145,00	1 450,00	
10	K	741010	Pozinkovaný žlab uzavřený 62/50 vč. víka, kolen, spojek, konzol a spoj. mat.	m	150,000	545,00	81 750,00	
11	K	741011	Pozinkovaný žlab uzavřený 125/50 vč. víka, kolen, spojek, konzol a spoj. mat.	m	150,000	659,00	98 850,00	
12	K	741012	Pozinkovaný žlab uzavřený 125/100 vč. víka, kolen, spojek, konzol a spoj. mat.	m	100,000	745,00	74 500,00	
10	K	741013	Kabel CXKH-R-J 3x1,5	m	20,000	50,00	1 000,00	
11	K	741014	Kabel CXKH-R-J 3x2,5	m	30,000	66,00	1 980,00	
12	K	741015	Kabel CXKH-R-J 5x1,5	m	50,000	69,00	3 450,00	
13	K	741016	Kabel CXKH-R-J 5x2,5	m	10,000	94,00	940,00	
11	K	741017	Kabel CXKH-R-J 5x25	m	60,000	683,00	40 980,00	
12	K	741018	Kabel CXKH-R-J 5x95	m	70,000	2 472,00	173 040,00	
13	K	741019	Kabel NSGAFÖU 70	m	40,000	452,00	18 080,00	
14	K	741020	Solární kabel 6mm (BLACK), bezhalogenový, UV odolný	m	900,000	46,00	41 400,00	
12	K	741021	Solární kabel 6mm (RED), bezhalogenový, UV odolný	m	900,000	46,00	41 400,00	
13	K	741022	Kabel J-Y(St)Y 2x2x0,8	m	100,000	28,00	2 800,00	
14	K	741023	Kabeláž UTP Cat6 LSZH bezhalogenový	m	100,000	30,00	3 000,00	
15	K	741024	Zakončení UTP kabelu vč. konektoru	ks	6,000	28,00	168,00	
13	K	741025	Zásuvka 230V/16A pod om. IP20, clonky, vč. rám.	ks	2,000	300,00	600,00	
14	K	741026	Zásuvka 230V/16A pod om. IP20, clonky, vč. rám. a sv. přep.	ks	1,000	1 085,00	1 085,00	
15	K	741027	Datová zásuvka dvojnásobná, maska, keyston, kryt, rám. - vč. proměření	ks	2,000	342,00	684,00	
16	K	741028	Zásuvka 230V/16A nad omítku IP44, dvojitá, průběžná	ks	2,000	350,00	700,00	
14	K	741029	Vodič H07V-U 6 zž	m	60,000	35,00	2 100,00	
15	K	741030	Vodič H07V-U 10 zž	m	20,000	53,00	1 060,00	
16	K	741031	Vodič H07V-U 16 zž	m	50,000	80,00	4 000,00	
17	K	741032	Vodič H07V-U 25 zž	m	40,000	114,00	4 560,00	
15	K	741033	Svorka pro pospojení vč. Cu pásku	ks	20,000	76,00	1 520,00	
16	K	741034	Ukončení vodičů do 6mm	ks	144,000	25,00	3 600,00	
17	K	741035	Ukončení kabelů do 4x95	ks	2,000	83,00	166,00	
18	K	741036	Ukončení kabelů do 4x25	ks	4,000	66,00	264,00	
16	K	741037	Ukončení kabelů do 4x10	ks	6,000	41,00	246,00	
17	K	741038	Požární ucpávky	set	1,000	7 590,00	7 590,00	
18	K	741039	Stavební sádra	kg	30,000	39,00	1 170,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	741040	Drobný materiál (% z materálu)	soubor	1,000	7 563,00	7 563,00	
21	K	741040.1	Sekání prostupy a stavební přípomoce (% z montáží)	soubor	1,000	16 500,00	16 500,00	
	D	741.1	2. Dodávky FVE systému				3 419 500,00	
23	K	741101	Síťový střídač 40kW AC vč. DC boxu, a svodičů přepětí, kompatib. s BMS AKU pole	ks	2,000	190 000,00	380 000,00	
24	K	741102	FVE Powermetter	ks	2,000	6 000,00	12 000,00	
25	K	741103	EMS Datalogger, kompatibilní se střídači a BMS	ks	1,000	6 500,00	6 500,00	
26	K	741104	FVE Panel 450Wp / 144 cells, účinnost 22,5% vč. příslušenství	ks	222,000	2 500,00	555 000,00	
27	K	741105	FVE výkonový optimizér kompatibilní se střídačem	ks	222,000	1 150,00	255 300,00	
29	K	741107	Podpůrná AL konstrukce vč. roštu pro náklon 10°, samonosná vč. zátěže (vztaženo na panel)	ks	222,000	2 850,00	632 700,00	
30	K	741108	Komerční bateriové úložiště - AKU pole vč. systému monitorování a řízení (EMS a BMS), kompletní vč. dopravy, montáže, oživení nastavení, zaškolení, 118kWh, 50kW, interní, vč. invertoru, DC boxu a propojení, baterií LiFePO4 (výměnný systém), BMS řízení pole a přetoků, kompatibilní se systémem střídačů FVE, RS485, TCP/IP rozhraní, WEB rozhraní vč. rozhraní pro mobilní zařízení, diagnostika bateriových článků, statistika provozu, analytická data, prevence přehřátí bat. článků, sběr dat s rozlišovací schopností min. 10sec., cloudový systém vzdáleného přístupu vč. licence na min. 10let, čeština	ks	1,000	1 530 000,00	1 530 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Komerční bateriové úložiště - AKU pole vč. systému monitorování a řízení (EMS a BMS), kompletní vč. dopravy, montáže, oživení nastavení, zaškolení, 118kWh, 50kW, interní, vč. invertoru, DC boxu a propojení, baterií LiFePO4 (výměnný systém), BMS řízení pole a přetoků, kompatibilní se systémem střídačů FVE, RS485, TCP/IP rozhraní, WEB rozhraní vč. rozhraní pro mobilní zařízení, diagnostika bateriových článků, statistika provozu, analytická data, prevence přehřátí bat. článků, sběr dat s rozlišovací schopností min. 10sec., cloudový systém vzdáleného přístupu vč. licence na min. 10let, čeština*					
32	K	741109	Drobný materiál (% z materálu)	soubor	1,000	48 000,00	48 000,00	
	D	741.2	3. Rozváděče FVE				475 000,00	
35	K	741201	RMS-B1 - Doplnění jištění a vývodu v rozváděči dle původní PD silnoproud (250A, CXKH-R-J 5x95)	ks	1,000	35 000,00	35 000,00	
36	K	741202	RFVE11 (strojovna FVE) - kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	290 000,00	290 000,00	
37	K	741203	RFVE31 (střecha) kompletní vč. přístrojů, montáže a připojení vývodů	ks	1,000	150 000,00	150 000,00	
	D	741.3	4. HZS, PD, revize				329 200,00	
43	K	741301	Doklady, předávací protokoly, atesty	set	1,000	35 000,00	35 000,00	
44	K	741302	Zajištění a koordinace připojení FVE k síti PDS	set	1,000	15 000,00	15 000,00	
45	K	741303	Doprava	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
46	K	741304	Přesun hmot	t	8,000	7 400,00	59 200,00	
47	K	741305	Koordinace a zjišťovací práce	hod	40,000	500,00	20 000,00	
48	K	741306	PD dílenská a pro PDS k odsouhlasení	set	1,000	90 000,00	90 000,00	
49	K	741307	PD skutečného provedení	set	1,000	25 000,00	25 000,00	
50	K	741308	Revize	set	1,000	35 000,00	35 000,00	

Harmonogram realizace

SPŠ elektrotechnická Pardubice - rekonstrukce areálu Do Nového	2025												2026												2027		
	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen
SOD																									
Předání staveniště																									
Zařízení staveniště																									
obj. B																									
Demolice, Bourací práce																									
Zemní práce a základy																									
Nosné kce - ŽB, OK, zdivo																									
Střešní plášť																									
Nenosné kce, příčky																									
SDK konstrukce																									
Vnější výplně otvotů																									
Hrubé rozvody ZTI, ÚT, VZT, EL																									
Vnitřní omítky																									
Mazaniny, potěry																									
Klempířské konstrukce																									
Výtahy																									
Přípojky kanalizace, voda																									
Zpevněné plochy																									
Nátěry, malby																									
Fasády																									
OK, Zámečnické konstrukce																									
Obklady, dlažby																									
Podlahy																									
Fotovoltaika																									
Vnitřní dveře																									
Úklid																									
Kompletace																									
Předání díla																									
obj. A																									
Bourací práce																									
Zemní práce a základy																									
Nosné kce - ŽB, OK, zdivo																									
Střešní plášť																									
Nenosné kce, příčky																									
SDK konstrukce																									
Vnější výplně otvotů																									
Hrubé rozvody ZTI, ÚT, VZT, EL																									
Vnitřní omítky																									
Mazaniny, potěry																									
Klempířské konstrukce																									
Přípojky kanalizace, voda																									
Zpevněné plochy																									
Nátěry, malby																									
Fasády																									
OK, Zámečnické konstrukce																									
Obklady, dlažby																									
Podlahy																									
Fotovoltaika																									
Vnitřní dveře																									
Úklid																									
Kompletace																									
Předání díla																									
Zahájení díla:	**31.3.2025**																								
Dokončení díla:	**31.3.2027**																								

Příloha č. 4 ke smlouvě č. ORI/25/20155

Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

Název projektu: **SPŠ elektrotechnická Pardubice - rekonstrukce areálu Do Nového**
Poskytovatel podpory: **Ministerstvo pro místní rozvoj České republiky z Integrovaného regionálního operačního programu 2021 – 2027**
Výzva číslo: **42. výzva IROP – Střední školy - SC 4.1 (MRR)**

1) Na každé faktuře bude uveden název projektu a registrační číslo projektu. Faktury musí obsahovat účel fakturovaných částek a budou přesně specifikovat jednotlivé způsobilé a nezpůsobilé výdaje, vše v souladu se zadávací dokumentací nebo dle požadavků projektového manažera.
2) Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu § 2, písm. e), zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je povinen poskytnout součinnost při výkonu finanční kontroly a to v případě, že k tomu bude objednatelem vyzván.
3) Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření vedoucí k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.
4) Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem, Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, Ministerstvem kultury ČR, popř. jiným poskytovatelem dotace či zprostředkujícím subjektem, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly (např. státní stavební dohled).
5) Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit.
6) Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednavatelem při zpracování monitorovacích zpráv (průběžných, etapových nebo závěrečných), žádostí o platbu, oznámení žadatele o změně projektu, závěrečného vyhodnocení akce.
7) Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem až do roku 2037.
8) Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.
9) Další povinnosti zhotovitele vyplývají také z pravidel pro žadatele a příjemce, včetně příloh a dalších dokumentů dostupných na webové adrese

   https://irop.gov.cz/cs/vyzvy-2021-2027/vyzvy/42vyzvairop

10) Pro potřebu průběžného sledování nákladů zhotovitel vyhotoví a s každou fakturou objednateli předá elektronický přehled čerpání položek rozpočtu, který povede prostřednictvím online nástroje Průběh výstavby, kam mu objednatel umožní přístup.

11) Veškeré aktivity zhotovitele v rámci projektu musí být realizovány v souladu s cíli a zásadami udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozovat“ („DNSH“) v oblasti životního prostředí.

12) Publicita

    a. Zhotovitel vystaví na viditelném místě dočasný billboard o rozměrech 5,1 x 2,4 m (š x v), který bude instalován po celou dobu realizace projektu. Na dočasném billboardu musí být uveden název projektu a hlavní cíl projektu.

    b. Billboard bude umístěn nejpozději v den zahájení fyzických prací, zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí fotodokumentaci billboardu.

    c. Zhotovitel umístí v místě realizace projektu stálou pamětní desku o minimální velikosti 0,3 x 0,4 m (lze použít na výšku i na šířku), která musí být umístěna v místě viditelném pro veřejnost. Zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí její fotodokumentaci. Stálá pamětní deska, kotevní prvky a podklad musí být z odolného a trvalého materiálu, aby zůstaly zachovány jejich vlastnosti a vzhled po celou dobu udržitelnosti projektu.

    d. Grafické podklady pro výrobu billboardů a stálé pamětní desky předá objednatel zhotoviteli. Veškeré povolené alternativy prvků publicity jsou k dispozici na webových stránkách poskytovatele dotace. Umístění billboardů a stále pamětní desky musí být konzultováno a odsouhlaseno projektovým manažerem.