

Smlouva o dílo č. OR/22/23401

na zhotovení díla

„Realizace úspor energie - Gymnázium a SOŠ Přelouč, budova DM Jaselská“

Veřejná zakázka P22V00000115

Smluvní strany

Objednatel: Pardubický kraj

Sídlo - adresa: Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice
Zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmánem
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Jiří Zevl**
nebo **Ing. Tomáš Ostruszka**
Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Jiří Zevl**
nebo technický dozor objednatele
Osoby oprávněné k předání staveniště:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Jiří Zevl**
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Jiří Zevl**
IČO: 70892822
DIČ: CZ70892822
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
č.ú. 222907724/0300

a

Zhotovitel: VIKTORSTAV s.r.o.

Sídlo - adresa: Dašická 409, 537 01 Chrudim
Zastoupen: [REDACTED], jednatel
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
[REDACTED]
Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:
[REDACTED]
nebo [REDACTED]
Osoby oprávněné k předání staveniště:
[REDACTED]
nebo [REDACTED]
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
[REDACTED]
IČO: 25618091
DIČ: CZ25618091
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
číslo účtu: 1086028200/5500
Spisová značka
rejstříkového soudu: C 12997 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové

Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky „Realizace úspor energie - Gymnázium a SOŠ Přelouč, budova DM Jaselská“ 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.

Článek I. **Předmět díla**

1. Předmětem díla je zhotovení stavby „**Realizace úspor energie - Gymnázium a SOŠ Přelouč, budova DM Jaselská**“.
2. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace zpracované společností astalon s.r.o., se sídlem Hůrka 54, 530 02 Pardubice, IČO 27542009 pod zakázkovým číslem Z201102 a podle podmínek stavebního povolení vydaného Městským úřadem Přelouč dne 22. 3. 2021 pod č.j. MUPC 4794/2021 a rozhodnutí vydaného 1.12.2021 pod č.j. MUPC 21060/2021 o změně stavby před jejím dokončením, a zahrnuje zejména:
 - zajištění zázemí pro TDI, AD a koordinátora BOZP na staveništi,
 - řízení stavebních a technologických prací,
 - obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení,
 - vedení stavebního deníku,
 - 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,
 - činnost odpovědného geodeta,
 - součinnost při kolaudaci stavby,
 - odstraňování vad v záruční době,
 - zpracování dokumentace skutečného provedení díla
 - zaměření stavby v JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání a návrhu oddělovacího geometrického plánu ověřeného katastrálním úřadem.
3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací, příslušnými rozhodnutími stavebního úřadu a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

Článek II. **Cena díla**

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran

23.165.000,- Kč bez DPH (dále jen „smluvní cena“)

DPH při sazbě **21 %** činí **4.864.650,- Kč**

Cena včetně DPH činí **28.029.650,- Kč**

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se cena díla vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

Cena je stanovena podle položkového rozpočtu (soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr), ve kterém zhotovitel uvedl jednotkové ceny všech položek a tyto vztáhl na objednatelům vymezené množství stavebních prací, dodávek a služeb. Zhotovitel nenese odpovědnost za případnou neúplnost soupisu prací nebo projektové dokumentace jako celku.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle této smlouvy a podle Obchodních podmínek.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami objednateli. Smluvní strany berou na vědomí, že poskytovatel dotace může lhůtu splatnosti závazně stanovit jinak.
4. Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude objednatel platit fakturovanou částku vždy na ten účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet zhotovitele než takto zveřejněný, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.
5. Pokud je v okamžiku fakturace o zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle § 109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.

Článek III.

Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do **1. 7. 2022**.
2. Stavební práce budou zahájeny (tj. první práce směřující k provedení stavby podle projektové dokumentace budou započaty) do **10** dní od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli nejpozději do **250 kalendářních dnů** od převzetí staveniště, přičemž je srozuměn s tím, že pozdější předání a převzetí může mít ve vztahu k poskytnuté dotaci vliv na způsobilost výdajů spojených s prováděním stavby a tím i vznikem škody objednateli.
4. Zhotovitel není oprávněn předmět díla předat před sjednanou dobou, pokud k tomu objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je Domov mládeže Gymnázia a SOŠ Přelouč, Jaselská 1507, 535 01 Přelouč.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **30 mil. Kč**. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace díla vždy na výzvu objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od doručení takové výzvy.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % ze smluvní ceny díla za případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám dle smlouvy a dále rovněž v případě nesplnění povinnosti předložit objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu ani v dodatečně lhůtě 10 dnů od výzvy dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.
8. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel uplatní předmět díla k financování z dotačních prostředků **Operačního programu Životní prostředí**. Vybrané povinnosti s tím související jsou uvedeny v příloze č. 4 této smlouvy.

Článek IV. **Finanční zajištění závazků zhotovitele**

1. Zhotovitel se zavazuje zajistit ve prospěch objednatele vystavení následujících zajišťovacích institutů:
 - a) záruky zajišťující nároky objednatele na řádnou realizaci díla podle podmínek stanovených touto smlouvou (dále též jen „záruka na realizaci“),
 - b) záruky zajišťující nároky objednatele plynoucí z této 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.
2. Objednatel přijme tyto záruky formou bankovní záruky nebo pojištění záruky (dále též společně jako „finanční záruka“). Není-li v konkrétním případě výslovně uvedeno jinak, rozumí se finanční zárukou jak záruka podle bodu 1. písm. a), tak i záruka podle bodu 1. písm. b).
3. Finanční záruku objednatel vyžaduje za účelem zajištění svých případných pohledávek za zhotovitelem. Oprávnění čerpat bankovní 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. Objednatel přijme pouze takovou finanční záruku, která bude zhotoviteli vystavena
 - a) společností licencovanou ve smyslu části druhé zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „banka“) v případě bankovní záruky; nebo
 - b) provozovatelem pojišťovací činnosti s příslušným oprávněním ve smyslu části druhé zákona č. 277/2009 Sb., o pojišťovnictví, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „pojišťovna“) v případě pojištění záruky.
5. Vystavení finanční záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou nebo pojišťovnou ve prospěch objednatele jako oprávněného, a to
 - a) v případě záruky na realizaci před uzavřením této smlouvy (viz zadávací podmínky veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena);
 - b) v případě záruky v záruční době nejpozději ke dni začátku běhu záruční doby (tj. dni podpisu protokolu o konečném převzetí díla bez vad a nedodělků).Objednatel akceptuje záruční listiny v listinné i elektronické podobě. Zhotovitel bere na vědomí, že na možnost předložení listinné záruky na realizaci se mohou vztahovat omezení plynoucí ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
6. 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 touto smlouvou, přičemž banka nebo pojišťovna je povinna plnit bez námitek a na první výzvu objednatele jako oprávněného.
7. Finanční záruky musí být vystaveny nejméně v těchto parametrech:
 - a) záruka na realizaci musí být vystavena v částce nejméně 5 % smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy a její platnost (možnost uplatnění objednatelem) nesmí skončit dříve než 30 dnů po termínu dokončení díla vyplývajícím z této smlouvy;
 - b) záruka v záruční době musí být vystavena v částce nejméně 5 % smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy 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 upravit (ve smyslu bodu 8.) nejpozději do 2 měsíců od jejího předání objednateli tak, aby vyhověla podmínkám věty první.

8. V případě změn parametrů smlouvy rozhodných pro podmínky záruky (např. navýšení smluvní ceny, prodloužení termínu realizace, prodloužení záruční doby) je zhotovitel povinen zajistit upravení finanční záruky tak, aby i po těchto změnách byla v souladu s výše stanovenými minimálními požadavky. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli doklad o příslušné úpravě finanční záruky (např. novou záruku, dodatečnou záruku nebo dodatek stávající záruky) nejpozději do 15 dnů ode dne účinnosti změny smlouvy, jež tuto potřebu vyvolala, vždy však nejpozději do uplynutí doby platnosti stávající záruky. Povinnost upravení záruky však nevzniká v případě, jsou-li změny rozhodných parametrů marginální; za takové se považují zejména celkové navýšení smluvní ceny o méně než 3 % nebo prodloužení rozhodného termínu o méně než 10 dnů.
 9. Nepředložení vyhovující finanční záruky v termínu stanoveném touto smlouvou, jakož i prodlení se zajištěním úpravy záruky se považuje za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem. Objednatel je v takovém případě oprávněn stávající finanční záruku čerpat až do její plné výše a takto získané prostředky použít jako zádržné k účelům uvedeným v bodě 3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % hodnoty příslušné záruky stanovené podle bodu 7. za každý den prodlení s předložením vyhovující finanční záruky.
 10. 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 záruky do minimální požadované úrovně stanovené v bodu 7. Ustanovení bodu 8. se (s výjimkou poslední věty) v tomto případě užije obdobně; lhůta pro doručení upravené záruky začíná běžet od doručení oznámení o jejím čerpání.
 11. Objednatel vrátí zhotoviteli originál záruky v listinné podobě, a to buď osobním předáním zástupci zhotovitele, nebo odesláním na korespondenční adresu po splnění podmínek uvedených níže. Vrácení záruky v elektronické podobě (zahrnující např. prohlášení o zániku nebo neexistenci nároků zajištěných zárukou) učiní objednatel pouze k písemné žádosti zhotovitele po splnění podmínek uvedených níže.
 - a) Záruku za realizaci vrátí objednatel zhotoviteli do 30 dnů od té z následujících skutečností, která nastane nejpozději:
 - dne podpisu protokolu o předání a převzetí stavby bez vad a nedodělků, příp. dne podpisu protokolu o odstranění vad a nedodělků, kterým se končí realizace díla;
 - dne, kdy byly veškeré nároky objednatele zajištěné bankovní zárukou na realizaci uspokojeny; nebo
 - dne předání vyhovující záruky v záruční době.
 - b) Záruku v záruční době vrátí objednatel zhotoviteli do 30 dnů od té z následujících skutečností, která nastane později:
 - 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 objednatelem v záruční době vyzván a které odstranil po uplynutí záruční doby.
- Po splnění podmínek pro vrácení záruky vyplatí objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu případné zbylé zádržné, došlo-li k jeho užití, na účet zhotovitele uvedený v hlavičce smlouvy. Smluvní strany ujednávají, že případné úroky ze zádržného jsou příjmem objednatele.
12. 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. Pro vyloučení pochybnosti ujednávají smluvní strany, že toto ustanovení nezakládá nárok zhotovitele na uzavření takové dohody.

Článek V. **Součástí smlouvy**

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

Příloha č. 1 - Obchodní podmínky pro stavební práce

Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

Příloha č. 4 - Povinnosti zhotovitele stavby vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na přípravě a realizaci projektů v rámci Operačního programu Životní prostředí

Článek VI. **Závěrečná ustanovení**

1. Příslušná dokumentace nezbytná k provádění díla byla součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva. V listinné formě bude objednatelům předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.
2. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení smlouvy o institutech zajištění nebo utvrzení dluhu (zejména ujednání o finanční záruce) z této smlouvy nezanikají odstoupením od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran.
3. 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 ani po uplynutí 3 měsíců od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.
4. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ujednávají smluvní strany, že tuto smlouvu odešle ke zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR bezprostředně po jejím uzavření objednatel. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplňuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
5. 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.
6. Změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. To neplatí v případě změn údajů uvedených v záhlaví smlouvy (např. kontaktních údajů smluvních stran nebo jednajících osob), které lze provést na základě oznámení příslušné smluvní strany. Toto oznámení učiní příslušná smluvní strana písemně nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy ke změně došlo.
7. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným.
8. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
9. Tato smlouva se v souladu s požadavkem § 211 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, uzavírá v originální elektronické podobě.
10. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. 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 tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

11. O uzavření této smlouvy rozhodla Rada Pardubického kraje na svém jednání dne 6. 6. 2022 usnesením číslo R/1034/22.

V Pardubicích, dne dle nejpozdějšího data elektronického podpisu

Objednatel:

Zhotovitel:

Pardubický kraj
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.
hejtman

VIKTORSTAV s.r.o.
[redacted]
jednatel

Příloha č. 1
ke Smlouvě o dílo č. OR/22/23401

Obchodní podmínky pro stavební práce
schválené usnesením Rady Pardubického kraje
č. R/111/16 ze dne 19. 12. 2016

Preambule

Tyto obchodní podmínky tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo a blíže konkretizují, doplňují a vyjasňují práva a povinnosti smluvních stran v souvislosti s prováděním díla. Pojmy zde používané je třeba vykládat ve smyslu, v jakém jsou použity ve smlouvě, podle jejich legálních definic nebo jejich ustáleného významu.

Ustanovení I.

Platební a fakturační podmínky

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, včetně DPH, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami, a to nejvýše jedenkrát za měsíc. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla vč. DPH. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury, ke kterému bude přiložen jak soupis provedených a zároveň fakturovaných prací, tak i rozpis skutečné dosavadní fakturace po stavebních objektech.
2. Zhotovitel je oprávněn fakturovat průběžně i v části přesahující 90 % ceny díla vč. DPH v případě, že předá objednateli bankovní záruku za jeho řádné dokončení na částku odpovídající nejméně 10 % ceny díla vč. DPH se zaručenou platností a účinností až do předání díla bez vad a nedodělků. K převzetí listiny bankovní záruky podle tohoto ustanovení je na straně objednatele oprávněna osoba jednající ve věcech technických dle smlouvy. Do hodnoty bankovní záruky podle tohoto ustanovení se nezapočítává bankovní záruka podle smlouvy, byla-li požadována. Stejně tak bankovní záruka podle tohoto ustanovení nenahrazuje kteroukoli z bankovních záruk podle smlouvy.
3. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, a to bez vad a nedodělků, anebo po podpisu protokolu o odstranění všech vytknutých vad při převzetí díla.
4. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
5. Daňové doklady/faktury budou adresovány:
Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
6. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá požadované náležitosti nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen daňový doklad/fakturu včetně jeho příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti

začíná běžet ode dne doručení objednateli opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.

7. U akcí evidovaných v systému ISPROFIN je den 8. 12., u ostatních akcí je den 20. 12., posledním dnem, ve kterém je garantováno proplacení prokazatelně doručených faktur v příslušném kalendářním roce.
8. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

Ustanovení II.

Podmínky pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci

1. Pokud má zhotovitel v úmyslu provést změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen tento úmysl bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a zároveň je povinen předložit objednateli doklady prokazující splnění kvalifikace novým poddodavatelem ve stejném rozsahu, v jakém byla prokazována prostřednictvím poddodavatele v rámci zadávacího řízení, a smlouvu uzavřenou s poddodavatelem dle § 83 zákona o zadávání veřejných zakázek.
2. Změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel oprávněn provést pouze výjimečně, v odůvodněných případech, a to po předchozím písemném souhlasu objednatele.

Ustanovení III.

Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, postup při kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty a stanovení organizace kontrolních dnů

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, zejména osobami oprávněnými jednat ve věcech technických, technickým dozorem objednatele a autorským dozorem objednatele. 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 jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 30 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelem stává plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. Při předání předmětu díla objednateli předá zhotovitel mimo jiné i vyplněný plán řízení a kontroly jakosti.
3. 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 zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů. Taková zkouška proběhne na náklady objednatele. Zhotovitel je povinen požadovanou zkoušku strpět.

5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 7 dní předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit. Nesplní-li zhotovitel tuto informační povinnost vůči objednateli a kontrola/zkouška proběhne bez účasti zástupců objednatele, pak je zhotovitel povinen na vlastní náklady provést tuto kontrolu/zkoušku za účasti zástupců objednatele, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat objednatele stanovenou v tomto odstavci.
7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů, příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel prostřednictvím technického dozoru investora kontrolní dny, v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.

Ustanovení IV.

Předání a převzetí staveniště a bezpečnost na něm

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli staveniště, tj. fyzicky zpřístupní pozemky a/nebo objekty vymezené k provádění stavby v projektové dokumentaci zhotoviteli pro účely zřízení zařízení staveniště a přípravu zahájení stavebních prací za následujících podmínek:
 - a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
 - b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
 - c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodlžení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla.
2. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.

3. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi poskytne potřebou a účinnou součinnost při vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán") koordinátorovi BOZP tak, aby tento plán plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. Během prací na stavbě zhotovitel poskytuje podklady a podněty pro aktualizaci plánu.
4. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců poddodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
 - a) zajistí, že jeho zaměstnanci 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) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
5. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, které se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
6. Zhotovitel se zavazuje nevykonávat činnost koordinátora BOZP na staveništi sám, prostřednictvím osob s nimiž jedná ve shodě nebo zaměstnanců svých nebo takových osob. V této souvislosti je zejména povinen informovat objednatele v případě, že koordinátorem BOZP na staveništi bude nebo má být jmenována některá z osob uvedených v první větě tohoto bodu, a to bezodkladně poté, co se o této skutečnosti dozvěděl.

Ustanovení V.

Způsob zabezpečení zařízení staveniště a lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla

1. Objednatel nepožaduje jiné zabezpečení staveniště, než které vyplývá z příslušných obecných norem a právních předpisů.
2. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději do 14 dnů od předání a převzetí díla. Do tohoto data zhotovitel odstraní ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště jako celek v čistém a bezpečném stavu.

Ustanovení VI.

Způsob předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel. Předání a převzetí stavby zorganizuje objednatel sám nebo prostřednictvím třetí osoby.
2. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění, přičemž tyto skutečnosti na základě prohlídky dokončené stavby objednatel v protokolu o předání a převzetí stavby potvrdil.

3. Objednatel může převzít předmět díla s drobnými vadami a nedodělkami, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Veškeré takové vady budou v protokole o předání a převzetí díla uvedeny a zároveň bude stanovena lhůta pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vytknuté vady v dohodnuté lhůtě odstranit. Nebudou-li vady odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII. bod 5. a násl.
4. O předání a převzetí předmětu díla se sepiše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany, dále též osoba vykonávající technický dozor investora, autorský dozor projektanta, příp. též zástupce uživatele. Každá z uvedených osob má právo vyjadřovat se k zápisu a uvést v něm své stanovisko k předmětu díla nebo procesu jeho předání a převzetí.
5. Jestliže objednatel odmítl předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden v souladu se smlouvou, neboť zjištěné vady jsou závažnější povahy, než ojedinělé drobné vady, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje, protokol o předání a převzetí díla nemusí podepsat; vždy však do tohoto protokolu zaznamená důvody odmítnutí převzetí.
6. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.
7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávajícího a převízacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, jako:
 - a) dokumentace skutečného provedení díla v trojím vyhotovení vč. elektronické podoby na CD,
 - b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
 - c) zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO, apod.),
 - d) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny, apod.),
 - e) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - f) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasparty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - g) originál(-y) stavebního(-ch) deníku(-ů) a kopie změnových listů,
 - h) provozní řád pro zkušební provoz,
 - i) provozní řád pro trvalý provoz,
 - j) protokol o zaškolení obsluhy.
8. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
9. Objednatel je oprávněn při převízacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu.

Ustanovení VII.

Záruční doba, odpovědnost za vady

1. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad oběma smluvními stranami nebo od odstranění vad, případně nedodělků, pokud bylo dílo

převzato s vadami, případně nedodělky, dle těchto obchodních podmínek. Za jakékoliv vady způsobené činností zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.

2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů. Celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá požadavkům smlouvy, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
3. Vady díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 10 pracovních dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatelem písemně nedohodne na jiné lhůtě.
4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, jednotlivých požadavků a pokynů objednatele, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodne písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje, škodu a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.
7. Práva vyplývající z odpovědnosti za vady lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla. Pro případ, že zhotovitel neodstraní vadu ve sjednaném termínu řádně a včas, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady.

Ustanovení VIII.

Zajištění řádného plnění

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli uzavření poddodavatelských smluv v rámci provádění díla, a to do 14 dnů od jejich uzavření.
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 a účelu stanovenému smlouvou.
3. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci

díla dodržovat zejména veškeré ČSN a další technické normy a předpisy, bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, platné v době provádění stavebních prací, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.

4. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.
5. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
6. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
7. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmkoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
8. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 7. tohoto ustanovení je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 8. tohoto ustanovení.
10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.
12. V případě, kdy je realizace díla financována z prostředků dotačních programů a zhotovitel nedodrží termín předání předmětu díla dle čl. III smlouvy, přičemž objednatel v důsledku porušení této povinnosti zhotovitelem bude sankcionován formou krácení nebo úplného odejmutí poskytnuté dotace na realizaci díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši této sankce. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.
13. V případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 15 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.

15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezabavuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu plné výše případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho poddodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním ze smlouvy, včetně případu, kdy se na takové porušení povinnosti dané smlouvou vztahuje smluvní pokuta.
16. Bude-li objednateli ze strany orgánů ochrany životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, uložena pokuta za porušení právních předpisů v souvislosti s prováděným dílem, bude tato pokuta, prokáže-li se zavinění zhotovitele, zhotovitelem objednateli nahrazena. V případě, že uloženou pokutu nebude objednatel schopen započíst na pohledávku zhotovitele, zavazuje se zhotovitel ji uhradit do 15 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
17. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
18. Podstatným porušením smlouvy se rozumí situace, kdy:
- a) zhotovitel v rozporu s ustanovením této smlouvy přenese na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z této smlouvy anebo postoupí třetí osobě tuto smlouvu celou;
 - b) přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
 - c) zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - d) zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
 - e) zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
 - f) zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či 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 je v insolvenčním řízení a bylo rozhodnuto o jeho úpadku nebo je v likvidaci;
 - i) zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.

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

19. 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. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení výzvy objednatele.
20. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
21. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.

22. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s bodem 5. ustanovení I. a ostatními podmínkami smlouvy.
23. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.
24. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
25. Pokud nesplněním některé z povinností zhotovitele vzniknou objednateli náklady nebo vůči zhotoviteli finanční nároky, je objednatel oprávněn takové nároky započíst. Objednatel tyto nároky započte tak, že od zhotovitelem fakturované částky tyto náklady, případně vzniklé finanční nároky, odečte a zhotoviteli uhradí částku takto upravenou (sníženou).
26. Bude-li objednatel v prodlení s úhradou bezchybné faktury, kterou řádně přijal, zavazuje se zhotoviteli zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,015% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

Ustanovení IX.

Různé

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) potřebným k provedení díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných poddodavatelských smlouvách.
2. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, příp. protokolu o odstranění vad a nedodělků, oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.
4. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho části. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla a návrh na úpravu termínu plnění. Nově požadované položky budou oceněny podle jednotkových cen uvedených v původním rozpočtu, pokud se v něm tyto položky vyskytovaly. Nebyla-li jednotková cena položky určena původním rozpočtem, budou nové položky oceněny podle cenové soustavy, v níž byl stavební rozpočet zpracován; je možné ocenit položky též podle aktuální verze cenové soustavy, pokud zhotovitel jednoznačně prokáže, že tato cena lépe odpovídá tržním podmínkám v době jednání o změně díla.

5. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
 - a) V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;
 - b) Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).
7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou, pokud z některého ustanovení smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. Nebyl-li koordinátor BOZP s ohledem na plán zpracovaný při přípravě stavby jmenován a vyšla-li potřeba jeho jmenování najevo při realizaci díla, oznámí tuto skutečnost zhotovitel ihned objednateli.
10. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

Ustanovení X.

Vztah obchodních podmínek a smlouvy

1. Obchodní podmínky mohou být měněny pouze výslovně ve smlouvě nebo v dodatku ke smlouvě. V případě neužití některého ustanovení obchodních podmínek toto musí být ve smlouvě nebo v dodatku výslovně uvedeno.
2. V případě rozporu mezi ustanoveními těchto obchodních podmínek a smlouvy, mají výkladovou přednost ujednání smlouvy.
3. Je-li dílo realizováno s účastí dotačního financování a jsou-li přílohou smlouvy též podmínky plynoucí z operačního programu, mají ustanovení podmínek plynoucích z operačního programu při výkladu přednost před ustanoveními těchto obchodních podmínek.

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba: **Soupis prací**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

IČ:

25618091

DIČ:

CZ25618091

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**23 165 000,00**DPH základní
sníženáSazba daně
21,00%
15,00%Základ daně
23 165 000,00
0,00Výše daně
4 864 650,00
0,00**Cena s DPH****v****CZK****28 029 650,00**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: Soupis prací

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		23 165 000,00	28 029 650,00
1	Stavební část - zateplení objektu	14 877 767,60	18 002 098,80
2	Stavební část - vnitřní úpravy	1 296 886,42	1 569 232,57
3	Zdravotechnika	83 422,89	100 941,70
4	Plynovod	138 609,83	167 717,89
5	Vzduchotechnika	3 072 246,00	3 717 417,66
6	Ústřední vytápění	1 028 112,60	1 244 016,25
7	Měření a regulace	401 078,40	485 304,86
8	Elektroinstalace	1 098 517,40	1 329 206,05
01	Úprava elektroinstalace 1.pp	234 730,05	284 023,36
02	Úprava elektroinstalace 1.-3.np	26 319,40	31 846,47
03	požární odvětrání	137 929,80	166 895,06
04	Nouzový zvukový systém	437 739,50	529 664,80
05	Vnější instalace	39 696,20	48 032,40
06	Bleskosvod	112 450,90	136 065,59
07	Zemnění	88 476,55	107 056,63
08	Ostatní náklady	21 175,00	25 621,75
9	Venkovní úpravy - zpevněné plochy a oplocení	998 358,86	1 208 014,22
10	Vedlejší a ostatní náklady	170 000,00	205 700,00

Stavba:
Soupis prací
Objekt:
1 - Stavební část - zateplení objektu

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

IČ:
 DIČ:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Strana 3 z 86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 1 - Stavební část - zateplení objektu
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	14 877 767,60
HSV - Práce a dodávky HSV	5 067 327,85
1 - Zemní práce	44 076,71
3 - Svislé a kompletní konstrukce	269 164,42
4 - Vodorovné konstrukce	8 658,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 658 915,38
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	606 657,78
997 - Přesun sutě	357 079,05
998 - Přesun hmot	122 776,51
PSV - Práce a dodávky PSV	9 810 439,75
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	5 306,40
712 - Povlakové krytiny	1 043 627,74
713 - Izolace tepelné	1 134 011,31
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	15 047,97
751 - Vzduchotechnika	750,00
762 - Konstrukce tesařské	116 538,00
764 - Konstrukce klempířské	118 305,98
766 - Konstrukce truhlářské	2 979 076,39
767 - Konstrukce zámečnické	3 052 438,21
771 - Podlahy z dlaždic	37 605,13
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	29 380,98
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	1 278 351,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

1 - Stavební část - zateplení objektu

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

14 877 767,60

DHSVPráce a dodávky HSV

5 067 327,85

D1Zemní práce

44 076,71

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	87,544	60,00	5 252,64	CS ÚRS 2022 01
2	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	43,476	750,00	32 607,00	CS ÚRS 2022 01

vv			"D13-24"					
vv			"pro zateplení pod terénem"					
vv			0,6*0,5*(15,34+22,54+42,28+2*9,8+3*0,6)		30,468			
vv			0,6*0,5*(2*19,08+2*1,7+3*0,6)		13,008			
vv			Součet		43,476			

3	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	43,476	143,00	6 217,07	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

D3Svislé a kompletní konstrukce

269 164,42

4	K	3112351911	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených min P15, na vysokopevnostní cem. maltu	m2	1,100	2 500,00	2 750,00	vlastní
---	---	------------	---	----	-------	----------	----------	---------

vv			"D13"					
vv			"dozdívka otvoru mezi vraty a oknem"					
vv			"specifikace dle PD - broušené zdivo, pevnost v tlaku min 15 MPa, na vysokopevnostní cementovou maltu"					
vv			0,5*2,2		1,100			
vv			Součet		1,100			

5	K	3112723311	Zdivo z pórobetonových tvárníc hladkých na tenkovrstvou maltu	m2	65,865	2 170,00	142 927,05	vlastní
---	---	------------	---	----	--------	----------	------------	---------

vv			"D17,18"					
vv			"nadezdívka atiky"					
vv			"hlavní střecha"					
vv			0,5*(2*41,04+2*17,84+4*0,5)		59,880			
vv			"přístavba"					
vv			0,25*(12,24+9,1+1,1+3*0,5)		5,985			
vv			Součet		65,865			

6	K	3112731211	Zdivo z pórobetonových tvárníc vnější tl. 400 mm	m2	9,078	2 450,00	22 241,10	vlastní
---	---	------------	--	----	-------	----------	-----------	---------

vv			"D13"					
vv			"zazdívka původních otvorů"					
vv			2,4*2,62		6,288			
vv			1,75*0,7		1,225			
vv			2*0,5*0,4		0,400			
vv			1*0,75		0,750			
vv			0,5*0,35		0,175			
vv			0,6*0,4		0,240			
vv			Součet		9,078			

7	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,189	64 300,00	12 152,70	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	---	-------	-----------	-----------	----------------

vv			"D13-18"					
vv			"překlad P5"					
vv			2,57*17,9/1000*1,08		0,050			
vv			"překlady P7"					
vv			3*2*2,57*8,34/1000*1,08		0,139			
vv			Součet		0,189			

8	K	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	413,543	200,00	82 708,60	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

vv			"D01-12"					
vv			"po otlučení kabřincového obkladu"					
vv			"sokl objektu"					
vv			3,75*(0,8+1,165)+3,5*7,335-1,27*0,67+0,1*(1,27+2*0,67)		32,451			
vv			1,4*18,8		26,320			
vv			1,4*15,6+3,5*23,4-3*1,8*2,1+3*0,1*(1,8+2*2,1)-3*1,8*1,2+3*0,1*(1,8+2*1,2)		88,980			
vv			(1,4+2)/2*15,65+0,6*(3,6+2*0,3)+2*9,3+3,05*23,7		120,010			
vv			-3*1,8*1,2+3*0,1*(1,8+2*1,2)-2,8*2,85+0,1*(2,8+2*2,85)-		-14,673			
vv			1,55*2,935+0,3*(1,55+2*2,935)					
vv			"přístavba"					
vv			(4,3+0,65)*(1,7+13,2+10,2+10,6)		176,715			
vv			-4,2*2,6+0,1*(4,2+2*2,6)		-9,980			
vv			-1,6*3,25		-5,200			
vv			-1,2*1,2+0,1*3*1,2		-1,080			
vv			Součet		413,543			

9	K	340271021	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 0,25 do 1 m2 tvárnici pórobetonovými tl 100 mm	m2	5,773	776,00	4 479,85	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

vv			"D01,13,18"					
vv			"úprava otvoru pro dveře D4 a D8"					
vv			1,8*3,25-1,52*2,36		2,263			
vv			3*1,8*0,65		3,510			
vv			Součet		5,773			

10	K	346481111	Zapletování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách rabičovým pletivem	m2	4,320	441,00	1 905,12	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

vv			"překlady P5 a P7"					
vv			4*1,8*0,6		4,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,320			
	D	4	Vodorovné konstrukce				8 658,00	
11	K	411121232	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl přes 900 do 1800 mm	kus	13,000	241,00	3 133,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,14,19"					
	VV		"skladba S9 - doplnění stropní konstrukce po zbouraném komínu"					
	VV		"panely ozn. P1"					
	VV		13		13,000			
	VV		Součet		13,000			
12	M	59341727	deska stropní vylehčená PZD 1040x290x90mm	kus	13,000	425,00	5 525,00	vlastní
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 658 915,38	
13	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	30,600	322,00	9 853,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D15,16"					
	VV		"nová vnitřní omítka v místě původních zrušených lodžii"					
	VV		3,6*1,8+2*3,25*2*1,8+3,6*0,2		30,600			
	VV		Součet		30,600			
14	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	5,000	1 560,00	7 800,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"na zazdívky otvorů v 0.12 a dozdívky nad dveřmi D8"					
	VV		2+3		5,000			
	VV		Součet		5,000			
15	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	217,020	585,00	126 956,70	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"u měněných oken - nová okna osazena do lince zdíva"					
	VV		62*(1,8+2*2,1)		372,000			
	VV		6*(1,8+2*1,2)		25,200			
	VV		1,27+2*2,095		5,460			
	VV		1,2+2*1,2		3,600			
	VV		0,95+2*2,15		5,250			
	VV		4,2+2*2,6		9,400			
	VV		3,6+2*1,2		6,000			
	VV		3*(3,6+2*3,15)		29,700			
	VV		2*(3,6+2*3,05)		19,400			
	VV		1,38+2*2,4		6,180			
	VV		2,6+2*2,75		8,100			
	VV		2,9+2*3,25		9,400			
	VV		1,41+2*2,935		7,280			
	VV		3*(1,6+2*2,43)		19,380			
	VV		2*(1,6+2*3,25)		16,200			
	VV		Součet		542,550			
	VV		542,55*0,4		217,020			
	VV		Součet		217,020			
16	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	200,000	15,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"ochrana podlah při výměně výplní otvorů"					
	VV		200		200,000			
	VV		Součet		200,000			
17	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	370,820	20,00	7 416,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		62*1,8*2,1		234,360			
	VV		6*1,8*1,2		12,960			
	VV		1,27*2,095		2,661			
	VV		1,2*1,2		1,440			
	VV		0,95*2,2		2,090			
	VV		4,2*2,6		10,920			
	VV		3,6*1,2		4,320			
	VV		3*3,6*3,15		34,020			
	VV		2*3,6*3,05		21,960			
	VV		1,38*2,4		3,312			
	VV		2,6*2,75		7,150			
	VV		2,9*3,25		9,425			
	VV		1,41*2,935		4,138			
	VV		3*1,6*2,43		11,664			
	VV		2*1,6*3,25		10,400			
	VV		Součet		370,820			
18	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	542,550	100,00	54 255,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"začištění kolem měněných výplní otvorů"					
	VV		62*(1,8+2*2,1)		372,000			
	VV		6*(1,8+2*1,2)		25,200			
	VV		1,27+2*2,095		5,460			
	VV		1,2+2*1,2		3,600			
	VV		0,95+2*2,15		5,250			
	VV		4,2+2*2,6		9,400			
	VV		3,6+2*1,2		6,000			
	VV		3*(3,6+2*3,15)		29,700			
	VV		2*(3,6+2*3,05)		19,400			
	VV		1,38+2*2,4		6,180			
	VV		2,6+2*2,75		8,100			
	VV		2,9+2*3,25		9,400			
	VV		1,41+2*2,935		7,280			
	VV		3*(1,6+2*2,43)		19,380			
	VV		2*(1,6+2*3,25)		16,200			
	VV		Součet		542,550			
19	K	621131121	Penetrační nátěr vnějších podhledů nanášený ručně	m2	20,296	35,00	710,36	CS ÚRS 2022 01
20	K	621142001	Potažení vnějších podhledů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	6,480	250,00	1 620,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D14,18"					
	VV		"podhled vstupu"					
	VV		3,6*1,8		6,480			
	VV		Součet		6,480			

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21		K	621221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením TI z minerální vlny s podélnou orientací do betonu a zdíva tl přes 120 do 160 mm	m2	1,429	1 010,00	1 443,29	CS ÚRS 2022 01
		VV		"D13, 18"					
		VV		"podhled nad dveřmi D4"					
		VV		1,52*0,94		1,429			
		VV		Součet		1,429			
22		M	63151531	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036 tl 140mm	m2	1,500	584,50	876,75	CS ÚRS 2022 01
		VV		1,429*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		1,500			
		VV		Součet		1,500			
23		K	621221061	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením TI z minerální vlny s podélnou orientací do betonu a zdíva tl přes 240 mm	m2	13,371	1 240,00	16 580,04	CS ÚRS 2022 01
		VV		"D14-16, 18"					
		VV		"podhledy lodžii"					
		VV		5*1,24*1,64		10,168			
		VV		1,29*1,72		2,219			
		VV		"dovyplnění prostoru"					
		VV		3*0,2*1,64		0,984			
		VV		Součet		13,371			
24		M	63151548	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036 tl 300mm	m2	14,040	1 252,50	17 585,10	CS ÚRS 2022 01
		VV		"D14-16, 18"					
		VV		"podhledy lodžii"					
		VV		5*1,24*1,64		10,168			
		VV		1,29*1,72		2,219			
		VV		"dovyplnění prostoru"					
		VV		3*0,2*1,64		0,984			
		VV		Součet		13,371			
		VV		13,371*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		14,040			
		VV		Součet		14,040			
25		K	621251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení podhledů za zápuštnou montáž a použití použití tepelnéizolačních zátek z minerální vlny	m2	14,800	45,00	666,00	CS ÚRS 2022 01
		VV		13,371+1,429		14,800			
		VV		Součet		14,800			
26		K	621151011	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek podhledů	m2	20,296	35,00	710,36	CS ÚRS 2022 01
		VV		"zateplené plochy"					
		VV		5*1,24*1,64		10,168			
		VV		1,29*1,72		2,219			
		VV		1,52*0,94		1,429			
		VV		"nezateplené plochy"					
		VV		3,6*1,8		6,480			
		VV		Součet		20,296			
27		K	621531012	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších podhledů	m2	20,296	356,00	7 225,38	CS ÚRS 2022 01
28		K	622131121	Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	1 858,655	35,00	65 052,93	CS ÚRS 2022 01
29		K	622135011	Vyrovnaní podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	m2	1 858,655	70,00	130 105,85	CS ÚRS 2022 01
30		K	622135095	Příplatek k vyrovnaní vnějších stěn tmelem za každý dalších 1 mm tl	m2	1 858,655	10,00	18 586,55	CS ÚRS 2022 01
		VV		1858,655		1 858,655			
		VV		Součet		1 858,655			
31		K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	26,460	237,00	6 271,02	CS ÚRS 2022 01
		VV		"D14,18"					
		VV		"boční zdi vchodu"					
		VV		3,25*2*1,8		11,700			
		VV		3,6*(4,4+2*1,35)		25,560			
		VV		-3,6*3		-10,800			
		VV		Součet		26,460			
32		K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdíva tl přes 120 do 160 mm	m2	1 482,685	750,00	1 112 013,75	CS ÚRS 2022 01
		VV		"D13-24"					
		VV		"pod silikonovou omítku"					
		VV		"severní"					
		VV		(12,03+3,3)*10,3		157,899			
		VV		(12,03-0,98+0,43)*(19,08-10,3)		100,794			
		VV		-1,52*(2,57-1)+0,94*(1,52+2*2,51)		3,761			
		VV		-1,27*2,095		-2,661			
		VV		-3*1,6*2,43		-11,664			
		VV		"jižní"					
		VV		(12,03+1,1)*19,08		250,520			
		VV		-1,72*2,75		-4,730			
		VV		-2*1,64*2,75		-9,020			
		VV		"východní"					
		VV		(12,03+1,1)*42,28		555,136			
		VV		-3,68*(1,1+0,98-0,34)		-6,403			
		VV		-4,4*(3,6+1,1)		-20,680			
		VV		-3*11*1,8*2,1		-124,740			
		VV		-6*(1,1-0,55)		-3,300			
		VV		-2*3,6*3,05		-21,960			
		VV		"západní"					
		VV		(12,03+1,75)*(22,74+3,6)		362,965			
		VV		(12,03+1,1)*(42,28-22,74-3,6)		209,292			
		VV		-3*11*1,8*2,1		-124,740			
		VV		-3*1,8*1,2		-6,480			
		VV		-2,8*(2,85-1,85)		-2,800			
		VV		-1,65*(2,935-1,85)		-1,790			
		VV		-3,6*1,2		-4,320			
		VV		-3*3,6*3,15		-34,020			
		VV		"přístavba"					
		VV		"severní"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,98+3,3)*10,48		44,854			
	VV		-3,1*3,25		-10,075			
	VV		-0,95*2,2		-2,090			
	VV		"východní+jižní"					
	VV		(0,98+3,9)*(12,4+2*0,54+1,7)		74,078			
	VV		-4,2*2,65		-11,130			
	VV		"západní"					
	VV		(0,98+3,9)*(10,74-0,94)		47,824			
	VV		-1,2*1,2		-1,440			
	VV		Mezisoučet		1 403,080			
	VV		"pod mozaikovou omítku"					
	VV		"severní"					
	VV		0,5*(1,31+2*0,94)+0,3*(1,27+6,2)		3,836			
	VV		"východní"					
	VV		3,5*(22,54-3,68)		66,010			
	VV		-3*1,8*1,55		-8,370			
	VV		-3*1,8*0,65		-3,510			
	VV		"západní"					
	VV		1,35*(1,415+6,175+1,3)		12,002			
	VV		(1,35+0,3)/2*(3*1,8+2*1,2)		6,435			
	VV		0,3*15,94		4,782			
	VV		"přístavba"					
	VV		1*(10,48-3,1)		7,380			
	VV		Mezisoučet		88,565			
	VV		"minerální vata"					
	VV		-7,987-0,973		-8,960			
	VV		Součet		1 482,685			
33	M	28376078	deska EPS grafitová fasádní λ=0,032 tl 140mm	m2	1 556,819	415,50	646 858,29	CS ÚRS 2022 01
	VV		1482,685*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		1 556,819			
	VV		Součet		1 556,819			
34	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm	m2	127,188	750,00	95 391,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-24"					
	VV		"zateplení pod terénem"					
	VV		0,4*(15,34+22,54+42,28+2*9,8)		39,904			
	VV		0,4*(2*19,08+2*1,7)		16,624			
	VV		Mezisoučet		56,528			
	VV		"zateplení do 0,5 m nad terén"					
	VV		0,5*(15,34+22,54+42,28+2*9,8)		49,880			
	VV		0,5*(2*19,08+2*1,7)		20,780			
	VV		Mezisoučet		70,660			
	VV		Součet		127,188			
35	M	28376424	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 140mm	m2	133,547	598,50	79 927,88	CS ÚRS 2022 01
	VV		127,188*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		133,547			
	VV		Součet		133,547			
36	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 200 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	132,660	160,00	21 225,60	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16,25"					
	VV		58*1,8+4,2+1,2+0,95+1,27+6*3,44		132,660			
	VV		Součet		132,660			
37	K	622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	12,600	285,00	3 591,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,14,25"					
	VV		"zateplení parapetu"					
	VV		7*1,8		12,600			
	VV		Součet		12,600			
38	M	28376416	deska z polystyrénu XPS tl 40mm	m2	23,894	171,50	4 097,82	CS ÚRS 2022 01
	VV		132,66*0,14		18,572			
	VV		12,6*0,25		3,150			
	VV		Součet		21,722			
	VV		21,722*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		23,894			
	VV		Součet		23,894			
39	K	622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	71,120	285,00	20 269,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,14"					
	VV		"u neměněných oken"					
	VV		3*(1,8+2*2,1)		18,000			
	VV		4*(1,8+2*2,1)		24,000			
	VV		"u dveří D7"					
	VV		1,65+2*2,935		7,520			
	VV		"sestavy"					
	VV		2*3,6		7,200			
	VV		4*3,6		14,400			
	VV		Součet		71,120			
40	M	28376416	deska z polystyrénu XPS tl 40mm	m2	23,096	171,50	3 960,96	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,14"					
	VV		"u neměněných oken"					
	VV		0,25*3*(1,8+2*2,1)		4,500			
	VV		0,25*4*(1,8+2*2,1)		6,000			
	VV		"u dveří D7"					
	VV		0,4*(1,65+2*2,935)		3,008			
	VV		"sestavy"					
	VV		0,44*2*3,6		3,168			
	VV		0,3*4*3,6		4,320			
	VV		Součet		20,996			
	VV		20,996*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		23,096			
	VV		Součet		23,096			
41	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením TI z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 120 do 160 mm	m2	7,987	870,00	6 948,69	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16,18,21"					
	VV		"zateplení z minerální vaty"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1,64*(12,03+1,09)		21,517			
			-3*1,64*2,75		-13,530			
			Součet		7,987			
42	M	63151531	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036 tl 140mm	m2	8,386	552,00	4 629,07	CS ÚRS 2022 01
			7,987*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		8,386			
			Součet		8,386			
43	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 160 do 200mm	m2	0,973	957,00	931,16	CS ÚRS 2022 01
			"D13,18"					
			"nad dvěma D4"					
			1,52*0,64		0,973			
			Součet		0,973			
44	M	63151540	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036 tl 200mm	m2	1,022	788,00	805,34	CS ÚRS 2022 01
			0,973*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		1,022			
			Součet		1,022			
45	K	622231101	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z fenolické pěny tl do 40 mm	m2	7,095	750,00	5 321,25	CS ÚRS 2022 01
			"D14"					
			"zateplení lodžie 1.NP 1.03a"					
			1,29*2*2,75		7,095			
			Součet		7,095			
46	M	28376524	deska izolační PIR tl.40mm	m2	7,450	353,00	2 629,85	CS ÚRS 2022 01
			7,095*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		7,450			
			Součet		7,450			
47	K	622231111	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z fenolické pěny tl do 80 mm	m2	67,028	750,00	50 271,00	CS ÚRS 2022 01
			"D14-24"					
			"zateplení lodžii"					
			5*2*1,24*2,75		34,100			
			2*2*1,24*3,25		16,120			
			"u sestav nad vstupem"					
			0,44*2*(10,25-3,6)		5,852			
			"u sestav u schodiště"					
			0,44*2*(10,25+2,2)		10,956			
			Součet		67,028			
48	M	28376500	deska izolační PIR tl.80mm	m2	70,379	497,50	35 013,55	CS ÚRS 2022 01
			67,028*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		70,379			
			Součet		70,379			
49	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za zápuštnou montáž a použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	1 627,468	43,00	69 981,12	CS ÚRS 2022 01
			1491,645-8,96+70,66+7,095+67,028		1 627,468			
			Součet		1 627,468			
50	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za zápuštnou montáž a použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	8,960	45,00	403,20	CS ÚRS 2022 01
			7,987+0,973		8,960			
			Součet		8,960			
51	K	6222512011	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za použití bitumenového lepidla	m2	127,188	156,00	19 841,33	vlastní
			"pod terénem a do 0,5m nad terén"					
			127,188		127,188			
			Součet		127,188			
52	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	1 499,077	42,00	62 961,23	CS ÚRS 2022 01
			"D13-24"					
			546,557+602,45+185,85+164,22		1 499,077			
			Součet		1 499,077			
53	M	59051486	profil rohový PVC 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	573,885	10,50	6 025,79	CS ÚRS 2022 01
			2*13,93+16,13+16,73+11,39		72,110			
			3*5,68		17,040			
			4*3,6+2*6,6+2*11,25		50,100			
			602,45-195,143		407,307			
			Součet		546,557			
			546,557*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		573,885			
			Součet		573,885			
54	M	28342205	profil začíšťovací PVC 6mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	632,573	35,00	22 140,06	CS ÚRS 2022 01
			"D13-16"					
			69*(1,8+2*2,1)		414,000			
			6*(1,8+2*1,2)		25,200			
			1,27+2*2,095		5,460			
			1,2+2*1,2		3,600			
			0,95+2*2,2		5,350			
			4,2+2*2,6		9,400			
			3,6+2*1,2		6,000			
			3*(3,6+2*3,15)		29,700			
			2*(3,6+2*3,05)		19,400			
			1,38+2*2,4		6,180			
			2,6+2*2,75		8,100			
			2,9+2*3,25		9,400			
			1,41+2*2,935		7,280			
			3*(1,6+2*2,43)		19,380			
			3*(1,6+2*3,25)		24,300			
			3,6+2*3,05		9,700			
			Součet		602,450			
			602,45*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		632,573			
			Součet		632,573			
55	M	59051510	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	195,143	35,00	6 830,01	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	M	59051512	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	172,431	20,00	3 448,62	CS ÚRS 2022 01
57	K	622325102	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	1 858,655	40,00	74 346,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		165,699+1636,428+56,528		1 858,655			
	VV		Součet		1 858,655			
58	K	623142001	Potažení vnějších pilířů nebo sloupů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	59,515	250,00	14 878,75	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"ostění a nadpraží - hrana zateplení, okna osazena v lici zdiva"					
	VV		0,14*60*(1,8+2*2,1)		50,400			
	VV		0,14*6*(1,8+2*1,2)		3,528			
	VV		0,14*(1,27+2*2,095)		0,764			
	VV		0,14*3*1,2		0,504			
	VV		0,14*(0,95+2*2,2)		0,749			
	VV		0,14*(4,2+2*2,65)		1,330			
	VV		0,14*(2,6+2*2,75)		1,134			
	VV		0,14*(2,9+2*2,5)		1,106			
	VV		Součet		59,515			
59	K	622151021	Penetrační akrylátový nátěr vnějších mozaikových tenkovrstvých omítek stěn	m2	165,699	30,00	4 970,97	CS ÚRS 2022 01
60	K	622531112	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka vnějších stěn	m2	165,699	575,00	95 276,93	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-24"					
	VV		88,565		88,565			
	VV		70,66		70,660			
	VV		Mezisoučet		159,225			
	VV		"ostění"					
	VV		0,14*(6*1,75+6*0,65+2*1,85+2*1)		2,814			
	VV		0,4*2*1,85		1,480			
	VV		0,94*2*1		1,880			
	VV		0,3*2*0,5		0,300			
	VV		Mezisoučet		6,474			
	VV		Součet		165,699			
61	K	622151011	Penetrační silikonový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	1 628,635	30,00	48 859,05	CS ÚRS 2022 01
62	K	622531012	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	1 628,635	345,00	561 879,08	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-24"					
	VV		26,46 "bez zateplení"		26,460			
	VV		1491,645-88,564 "zateplení"		1 403,081			
	VV		7,905+67,028 "zateplení PIR"		74,933			
	VV		71,12+59,515-6,474 "ostění a nadpraží"		124,161			
	VV		Součet		1 628,635			
63	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	413,460	30,00	12 403,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		69*1,8*2,1		260,820			
	VV		6*1,8*1,2		12,960			
	VV		1,27*2,095		2,661			
	VV		1,2*1,2		1,440			
	VV		0,95*2,2		2,090			
	VV		4,2*2,6		10,920			
	VV		3,6*1,2		4,320			
	VV		3*3,6*3,15		34,020			
	VV		2*3,6*3,05		21,960			
	VV		1,38*2,4		3,312			
	VV		2,6*2,75		7,150			
	VV		2,9*3,25		9,425			
	VV		1,41*2,935		4,138			
	VV		3*1,6*2,43		11,664			
	VV		3*1,6*3,25		15,600			
	VV		3,6*3,05		10,980			
	VV		Součet		413,460			
64	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 858,655	20,00	37 173,10	CS ÚRS 2022 01
65	K	631311114	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,430	8 650,00	12 369,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D14-18"					
	VV		"lodžie" 0,06*5*2,03		0,609			
	VV		"doplnění po lodžích rušených" 0,06*(7,38+6,3)		0,821			
	VV		Součet		1,430			
66	K	631312131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým tloušťky přes 80 mm	m3	1,425	4 420,00	6 298,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,14,19"					
	VV		"skladba S9 - doplnění střešní konstrukce po zbouraném komínu"					
	VV		"mazanina ve spádu"					
	VV		0,25*1,5*3,8		1,425			
	VV		Součet		1,425			
67	K	631319171	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	1,430	351,00	501,93	CS ÚRS 2022 01
68	K	631319195	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za plochu do 5 m2	m3	1,430	241,00	344,63	CS ÚRS 2022 01
69	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	0,900	411,00	369,90	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D14-18"					
	VV		"hrany lodžie" 0,1*5*1,8		0,900			
	VV		Součet		0,900			
70	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	0,900	92,40	83,16	CS ÚRS 2022 01
71	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,195	58 000,00	11 310,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D14-18"					
	VV		"lodžie" 5*2,03		10,150			
	VV		"doplnění po lodžích rušených" (7,38+6,3)		13,680			
	VV		Součet		23,830			
	VV		53,83*3,02*1,2/1000		0,195			
	VV		Součet		0,195			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	632450133	Vyrovnávací cementový potěr tl přes 30 do 40 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	23,830	515,00	12 272,45	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D14-18"					
	VV		"lodžie" 5*2,03		10,150			
	VV		"doplnění po lodžích rušených" (7,38+6,3)		13,680			
	VV		Součet		23,830			
73	K	632459174	Příplatek k potěrům tl přes 30 do 40 mm za plochu do 5 m2	m2	23,830	20,40	486,13	CS ÚRS 2022 01
74	K	6853231110	Penetrace podlah	m2	23,830	25,00	595,75	vlastní
75	K	6853231111	Spojovací můstek - penetrace	m2	23,830	50,00	1 191,50	vlastní
76	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáčí	m2	23,830	45,00	1 072,35	CS ÚRS 2022 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 606 657,78								
77	K	901	Prohlídka stávajícího povrchu po postavení lešení	kpl	1,000	500,00	500,00	vlastní
78	K	902	Výtažné a odtrhové zkoušky	kpl	1,000	500,00	500,00	vlastní
79	K	903	Demontáž a zpětná montáž prvků na fasádě (cedule, zvonky, antény apod)	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní
80	K	904	Demontáž a zpětná montáž antény na střeše	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
81	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,9 do 1,2 m v přes 10 do 25 m	m2	2 257,270	49,00	110 606,23	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-24"					
	VV		14*(2*42,28+2*19,08+4*1,2)		1 785,280			
	VV		3*(2*22+19,08+2*1,2)		196,440			
	VV		6*(2*9,8+1,7)		127,800			
	VV		3*2*1,5		9,000			
	VV		Mezisoučet		2 118,520			
	VV		"lešení pro bourání komína"					
	VV		12,5*(2*3,6+1,5+2*1,2)		138,750			
	VV		Součet		2 257,270			
82	K	941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	382 721,100	0,20	76 544,22	CS ÚRS 2022 01
	VV		2118,52*6*30		381 333,600			
	VV		138,75*10		1 387,500			
	VV		Součet		382 721,100			
83	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,9 do 1,2 m v přes 10 do 25 m	m2	2 257,270	38,00	85 776,26	CS ÚRS 2022 01
84	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	2 118,520	10,00	21 185,20	CS ÚRS 2022 01
85	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	381 333,600	0,02	7 626,67	CS ÚRS 2022 01
86	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	2 118,520	6,00	12 711,12	CS ÚRS 2022 01
87	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	25,796	50,00	1 289,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		"pro podhledy"					
	VV		5*1,64*1,24+1,72*1,29+0,94*1,52+3,6*1,8		20,296			
	VV		"pro doplnění vnitřních omítek na zazdívkách"					
	VV		2,5+3		5,500			
	VV		Součet		25,796			
88	K	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	3 046,170	4,50	13 707,77	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"po výměně výplní a ostatních vnitřních úpravách"					
	VV		27,44*19,08+9,8*10,46		626,063			
	VV		3*42,28*19,08		2 420,107			
	VV		Součet		3 046,170			
89	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,180	2 985,00	537,30	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D05"					
	VV		"betonové bloky stávající antény"					
	VV		3*0,3*0,5*0,4		0,180			
	VV		Součet		0,180			
90	K	962032641	Bourání zdiva komínového nad střechou z cihel na MC	m3	92,340	1 150,00	106 191,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01-12"					
	VV		"stávající komín"					
	VV		(12,8+4,3)*1,5*3,6		92,340			
	VV		Součet		92,340			
91	K	962081141	Bourání příček ze skleněných tvárníc tl do 150 mm	m2	26,374	185,00	4 879,19	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		2,4*2,62		6,288			
	VV		4,2*2,6		10,920			
	VV		2,95*2,6		7,670			
	VV		1,55*0,965		1,496			
	VV		Součet		26,374			
92	K	965041321	Bourání mazanin škvárbetonových tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	0,162	2 490,00	403,38	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D05"					
	VV		"odbourané nábehového klínu u komína na střeše přístavby"					
	VV		0,1*0,9*3,6/2		0,162			
	VV		Součet		0,162			
93	K	965045112	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl do 4 m2	m2	23,580	133,00	3 136,14	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D02-04"					
	VV		"lodžie"1,98+2*1,98+2*1,98		9,900			
	VV		"lodžie rušené" 7,38+6,3		13,680			
	VV		Součet		23,580			
94	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	23,580	63,50	1 497,33	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D02-04"					
	VV		"lodžie"1,98+2*1,98+2*1,98		9,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		"lodžie rušené" 7,38+6,3		13,680			
	vv		Součet		23,580			
95	K	968080101	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tl do 60 mm	m2	531,330	57,00	30 285,81	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D02-04"					
	vv		"ozn.Q stávající zateplení na jižní a západní straně"					
	vv		11,55*(42+18,8)+0,45*22,8		712,500			
	vv		-3*11*1,8*2,1		-124,740			
	vv		-3*1,8*3,25		-17,550			
	vv		-3,6*10,8		-38,880			
	vv		Součet		531,330			
96	K	968062375	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 2 m2	m2	2,291	145,00	332,20	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D01"					
	vv		1,2*1,2		1,440			
	vv		1,27*0,67		0,851			
	vv		Součet		2,291			
97	K	968062376	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 4 m2	m2	252,180	117,50	29 631,15	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D01-04"					
	vv		3*1,8*2,1		11,340			
	vv		3*1,8*1,2		6,480			
	vv		18*1,8*2,1		68,040			
	vv		22*1,8*2,1		83,160			
	vv		22*1,8*2,1		83,160			
	vv		Součet		252,180			
98	K	968062377	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl přes 4 m2	m2	4,320	100,00	432,00	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D01,02"					
	vv		3,6*1,2		4,320			
	vv		Součet		4,320			
99	K	968072247	Vybourání kovových ráků oken jednoduchých včetně křidel pl přes 4 m2	m2	24,878	93,00	2 313,65	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D01"					
	vv		"rámy copil. oken"					
	vv		2,4*2,62		6,288			
	vv		4,2*2,6		10,920			
	vv		2,95*2,6		7,670			
	vv		Součet		24,878			
100	K	968072357	Vybourání kovových ráků oken zdvojených včetně křidel pl přes 4 m2	m2	34,020	159,00	5 409,18	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D2-04"					
	vv		3*3,6*3,15		34,020			
	vv		Součet		34,020			
101	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	65,391	221,00	14 451,41	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D01-04"					
	vv		1,55*2,02		3,131			
	vv		1,8*3,25		5,850			
	vv		1,6*3,25		5,200			
	vv		5*1,8*3,25		29,250			
	vv		2*3,6*3,05		21,960			
	vv		Součet		65,391			
102	K	968072559	Vybourání kovových vrat pl přes 5 m2	m2	7,980	107,00	853,86	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D01"					
	vv		2,8*2,85		7,980			
	vv		Součet		7,980			
103	K	968991	Demontáž antény na střeše	kpl	1,000	750,00	750,00	vlastní
104	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	1,354	1 495,00	2 024,23	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D01,13"					
	vv		"úprava otvoru pro vrata v 0.12"					
	vv		0,4*1,5*1,05		0,630			
	vv		"pro okno O3"					
	vv		0,4*1,27*1,425		0,724			
	vv		Součet		1,354			
105	K	973031324	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 150 mm	kus	8,000	167,00	1 336,00	CS ÚRS 2022 01
	vv		"pro osazení l překladů P5 a P7"					
	vv		4*2		8,000			
	vv		Součet		8,000			
106	K	978015341	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 v rozsahu přes 20 do 30 %	m2	1 858,655	14,00	26 021,17	CS ÚRS 2022 01
	vv		"odstranění nesoudržných částí podkladu omítek a panelů"					
	vv		1858,655 "podle výměry oprav"		1 858,655			
	vv		Součet		1 858,655			
107	K	978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	30,600	55,00	1 683,00	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D15,16"					
	vv		"původně vnější omítka na rušených lodžích"					
	vv		3,6*1,8+3,6*0,2+2*3,25*2*1,8		30,600			
	vv		Součet		30,600			
108	K	978059641	Odesekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	402,636	92,00	37 042,51	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D01-12"					
	vv		"otlučení kabřincového obkladu"					
	vv		"sokl objektu"					
	vv		3,75*(0,8+1,165)+3,5*7,335-1,27*0,67+0,1*(1,27+2*0,67)		32,451			
	vv		1,4*18,8		26,320			
	vv		1,4*15,6+3,5*23,4-3*1,8*2,1+3*0,1*(1,8+2*2,1)-3*1,8*1,2+3*0,1*(1,8+2*1,2)		88,980			
	vv		(1,4+2)/2*15,65+0,6*(3,6+2*0,3)+2*9,3+3,05*23,7		120,010			
	vv		-3*1,8*1,2+3*0,1*(1,8+2*1,2)-2,8*2,85+0,1*(2,8+2*2,85)-		-14,673			
	vv		1,55*2,935+0,3*(1,55+2*2,935)					
	vv		"přístavba"					
	vv		(4,3+0,65)*(1,7+13,2+10,2+10,6)		176,715			
	vv		-2,4*2,62+0,1*(2,42+2*2,62)		-5,522			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		-4,2*2,6+0,1*(4,2+2*2,6)		-9,980				
	VV		-1,6*3,25-2,95*2,2+0,1*(1,6+2,95+2*3,25)		-10,585				
	VV		-1,2*1,2+0,1*3*1,2		-1,080				
	VV		Součet		402,636				
D	997		Přesun sutě				357 079,05		
109	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m s omezením mechanizace	t	280,502	500,00	140 251,00	CS ÚRS 2022 01	
110	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	280,502	190,00	53 295,38	CS ÚRS 2022 01	
111	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5 329,538	7,00	37 306,77	CS ÚRS 2022 01	
	VV		280,502*19 "Přepočtené koeficientem množství		5 329,538				
	VV		Součet		5 329,538				
112	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	280,502	450,00	126 225,90	CS ÚRS 2022 01	
D	998		Přesun hmot				122 776,51		
113	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v přes 6 do 12 m	t	112,639	1 090,00	122 776,51	CS ÚRS 2022 01	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				9 810 439,75		
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				5 306,40		
114	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	13,870	11,20	155,34	CS ÚRS 2022 01	
	VV		"D14-16"						
	VV		"lodžie" 5*(2,03+0,3*2*1,24)		13,870				
	VV		Součet		13,870				
115	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,005	51 800,00	259,00	CS ÚRS 2022 01	
	P		Poznámka k položce:						
			Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2						
	VV		13,87*0,00033 "Přepočtené koeficientem množství		0,005				
	VV		Součet		0,005				
116	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovně	m2	23,580	23,50	554,13	CS ÚRS 2022 01	
	VV		"D02-04"						
	VV		"lodžie"1,98+2*1,98+2*1,98		9,900				
	VV		"lodžie rušené" 7,38+6,3		13,680				
	VV		Součet		23,580				
117	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	13,870	113,00	1 567,31	CS ÚRS 2022 01	
118	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	16,165	164,00	2 651,06	CS ÚRS 2022 01	
	VV		13,87*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		16,165				
	VV		Součet		16,165				
119	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 12 do 60 m	t	0,098	1 220,00	119,56	CS ÚRS 2022 01	
D	712		Povlakové krytiny				1 043 627,74		
120	K	712300841	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° odškrabáním mechu s urovnáním povrchu a očištěním	m2	833,860	28,00	23 348,08	CS ÚRS 2022 01	
	VV		"D17"						
	VV		"očistění a urovnání stávající PVC krytiny na hlavní střeše"						
	VV		41,2*18		741,600				
	VV		"očistění a urovnání stávající živičné krytiny na střeše přístavby"						
	VV		9,4*9,4+3*1,3		92,260				
	VV		Součet		833,860				
121	K	712300843	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° od zbytkového asfaltového pásu odsekáním	m2	85,060	52,00	4 423,12	CS ÚRS 2022 01	
	VV		"D17"						
	VV		"odstranění stávající krytiny z atik - pro nadezdívku atiky"						
	VV		0,4*(2*41,2+2*18+4*0,4)		48,000				
	VV		0,4*(9,4+9,4+12,4+1,3+3*0,4)		13,480				
	VV		"lodžie"1,98+2*1,98+2*1,98		9,900				
	VV		"lodžie rušené" 7,38+6,3		13,680				
	VV		Součet		85,060				
122	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	9,000	13,50	121,50	CS ÚRS 2022 01	
123	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,003	51 800,00	155,40	CS ÚRS 2022 01	
	P		Poznámka k položce:						
			Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2						
	VV		9*0,00032 "Přepočtené koeficientem množství		0,003				
	VV		Součet		0,003				
124	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	9,000	117,00	1 053,00	CS ÚRS 2022 01	
	VV		"D17,19"						
	VV		"skladba S9 zapravení střechy na přístavbě - po zbouraném komínu"						
	VV		2*4,5		9,000				
	VV		Součet		9,000				
125	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	10,490	164,00	1 720,36	CS ÚRS 2022 01	
	VV		9*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		10,490				
	VV		Součet		10,490				
126	K	712363352	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rŠ 100 mm	m	149,360	161,00	24 046,96	CS ÚRS 2022 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D17"					
	VV		"hlavní střecha"					
	VV		2*41,04+2*17,84		117,760			
	VV		"přístavba"					
	VV		9,18+12,24+9,1+1,08		31,600			
	VV		Součet		149,360			
127	K	712363353	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	m	149,360	163,00	24 345,68	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D17"					
	VV		"hlavní střecha"					
	VV		2*41,04+2*17,84		117,760			
	VV		"přístavba"					
	VV		9,18+12,24+9,1+1,08		31,600			
	VV		Součet		149,360			
128	K	712363354	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m stěnová lišta vyhnutá rš 70 mm	m	11,080	144,00	1 595,52	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D17"					
	VV		"střecha přístavby u hlavního objektu"					
	VV		9,1-1,08		8,020			
	VV		12,24-9,18		3,060			
	VV		Součet		11,080			
129	K	712363358	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m závětná lišta rš 250 mm	m	158,180	266,00	42 075,88	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D25"					
	VV		"rš 150"					
	VV		"atika hlavní střechy" 122,72		122,720			
	VV		"atik přístavby" 35,46		35,460			
	VV		Součet		158,180			
130	K	712363605	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm krajní pole, budova v do 18 m	m2	818,997	381,00	312 037,86	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D17"					
	VV		41,04*17,84		732,154			
	VV		9,18*9,1+3,06*1,08		86,843			
	VV		Součet		818,997			
131	M	28322000	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 2,0mm šedá, Broof t1	m2	852,959	350,00	298 535,65	CS ÚRS 2022 01
132	M	283220001	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 2,0mm šedá, Broof t3	m2	101,172	350,00	35 410,20	vlastní
133	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	1 104,237	48,10	53 113,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D17,18,19"					
	VV		"hlavní střecha"					
	VV		41,04*17,84		732,154			
	VV		"střecha přístavby - pod a nad izolaci"					
	VV		2*(9,18*9,1+3,06*1,08)		173,686			
	VV		198,397 "atiky"		198,397			
	VV		Součet		1 104,237			
134	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 275,394	40,50	51 653,46	CS ÚRS 2022 01
	VV		1104,237*1,155 "Přepočtené koeficientem množství"		1 275,394			
	VV		Součet		1 275,394			
135	K	712861703	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií přilepenou v plné ploše	m2	198,397	326,00	64 677,42	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D17-19"					
	VV		"vytažení na atiku a přes atiku"					
	VV		0,7*(2*41,04+2*17,84)		82,432			
	VV		0,62*(2*41,04+2*17,84+4*0,62)		74,549			
	VV		0,5*(2*12,24+2*9,1)		21,340			
	VV		0,62*(9,18+9,1+12,24+3*0,62)		20,076			
	VV		Součet		198,397			
136	M	28322000	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 2,0mm šedá, Broof t1	m2	188,377	350,00	65 931,95	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D17-19"					
	VV		"vytažení na atiku a přes atiku hlavní střecha"					
	VV		0,7*(2*41,04+2*17,84)		82,432			
	VV		0,62*(2*41,04+2*17,84+4*0,62)		74,549			
	VV		Součet		156,981			
	VV		156,981*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		188,377			
	VV		Součet		188,377			
137	M	283220001	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 2,0mm šedá, Broof t3	m2	49,699	350,00	17 394,65	vlastní
	VV		"D17-19"					
	VV		"vytažení na atiku a přes atiku přístavba"					
	VV		0,5*(2*12,24+2*9,1)		21,340			
	VV		0,62*(9,18+9,1+12,24+3*0,62)		20,076			
	VV		Součet		41,416			
	VV		41,416*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		49,699			
	VV		Součet		49,699			
138	K	712991	Nastavení VZT hlavíc min 500 mm nad úroveň střechy (ozn. C na výkrese střechy D17)	kus	4,000	1 150,00	4 600,00	vlastní
139	K	712992	Nastavení odvětrávacích kanalizačních hlavíc min 500 mm nad úroveň střechy (ozn. D na výkrese střechy D17)	kus	9,000	1 000,00	9 000,00	vlastní
140	K	712998009	Montáž atikového chrlíče z PVC DN 150	kus	1,000	720,00	720,00	vlastní
	VV		"D27"					
	VV		"K13" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
141	M	28342479	chrlíč atikový DN 150 s manžetou pro hydroizolaci z PVC-UV	kus	1,000	1 950,00	1 950,00	vlastní
142	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v přes 12 do 24 m	t	4,235	1 350,00	5 717,25	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
143	K	713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	103,772	264,00	27 395,81	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D17-19"					
	VV		"zateplení vnitřní části atik"					
	VV		0,7*(2*41,04+2*17,84)		82,432			
	VV		0,5*(2*12,24+2*9,1)		21,340			
	VV		Součet		103,772			
144	M	28375912	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	108,961	285,00	31 053,89	CS ÚRS 2022 01
	VV		103,772*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		108,961			
	VV		Součet		108,961			
145	K	713141152	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek	m2	818,997	71,40	58 476,39	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D17"					
	VV		41,04*17,84		732,154			
	VV		9,18*9,1+3,06*1,08		86,843			
	VV		Součet		818,997			
146	M	28375990	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 140mm	m2	1 670,754	499,00	833 706,25	CS ÚRS 2022 01
	VV		818,997*2,04 "Přepočtené koeficientem množství"		1 670,754			
	VV		Součet		1 670,754			
147	K	713141263	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 240 mm	m2	818,997	148,00	121 211,56	CS ÚRS 2022 01
148	K	713141376	Montáž spádové izolace na zhlaví atiky š přes 500 do 1000 mm lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m	94,625	182,00	17 221,75	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D17"					
	VV		"zateplení vrchu atiky"					
	VV		0,62*(2*41,04+2*17,84+4*0,62)		74,549			
	VV		0,62*(9,18+9,1+12,24+3*0,62)		20,076			
	VV		Součet		94,625			
149	M	28376421	deska z polystyrénu XPS 30 SF, tl 80mm	m2	99,356	355,00	35 271,38	CS ÚRS 2022 01
150	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 12 do 24 m	t	7,678	1 260,00	9 674,28	CS ÚRS 2022 01
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				15 047,97	
151	K	721233213	Střešní vtok polypropylen PP pro pochůzně střechy svislý odtok DN 125	kus	4,000	3 760,00	15 040,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D17,28"					
	VV		"odvodnění hlavní střechy, prvek O3"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
152	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,010	797,00	7,97	CS ÚRS 2022 01
D		751	Vzduchotechnika				750,00	
153	K	751398824	Demontáž větrací mřížky stěnové	kus	10,000	75,00	750,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D09,12"					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
D		762	Konstrukce tesařské				116 538,00	
154	K	762361313	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl 25 mm	m2	94,625	1 200,00	113 550,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D17"					
	VV		"na atiky"					
	VV		0,62*(2*41,04+2*17,84+4*0,62)		74,549			
	VV		0,62*(9,18+9,1+12,24+3*0,62)		20,076			
	VV		Součet		94,625			
155	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v přes 12 do 24 m	t	1,494	2 000,00	2 988,00	CS ÚRS 2022 01
D		764	Konstrukce klempířské				118 305,98	
156	K	764002811	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	10,800	19,50	210,60	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D02-04"					
	VV		"okapnice lodžie"					
	VV		6*1,8		10,800			
	VV		Součet		10,800			
157	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	158,180	107,50	17 004,35	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D05"					
	VV		"oplechování atik"					
	VV		35,46		35,460			
	VV		122,72		122,720			
	VV		Součet		158,180			
158	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	150,620	48,80	7 350,26	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01-04"					
	VV		7*1,8+58*1,8+2,4+4,2+2,95+1,2+1,27+6*3,6		150,620			
	VV		Součet		150,620			
159	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	9,600	44,80	430,08	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D05"					
	VV		"kolem bouraného komínu"					
	VV		2*1,2+2*3,6		9,600			
	VV		Součet		9,600			
160	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	4,700	36,80	172,96	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D09"					
	VV		"vč. kotlíku"					
	VV		4,7		4,700			
	VV		Součet		4,700			
161	K	764212661	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rŠ 150 mm	m	9,840	260,00	2 558,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D27"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"K8 okapnice lodžii rš 121 mm"					
	VV		6*1,64		9,840			
	VV		Součet		9,840			
162	K	764216643	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	132,660	560,00	74 289,60	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D27"					
	VV		"K2-7 rš 225 mm"					
	VV		58*1,8		104,400			
	VV		4,2+1,2+0,95+1,27		7,620			
	VV		6*3,44		20,640			
	VV		Součet		132,660			
163	K	764216645	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm	m	12,600	765,00	9 639,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D27"					
	VV		"K1 rš 335 mm"					
	VV		7*1,8		12,600			
	VV		Součet		12,600			
164	K	764511643	Kotlík sběrný hranatý 220x220x320 mm, Pz s povrchovou úpravou	kus	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2022 01
165	K	764518623	Švody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	4,700	1 000,00	4 700,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D27"					
	VV		"K11"					
	VV		4,7		4,700			
	VV		Součet		4,700			
166	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,437	2 290,00	1 000,73	CS ÚRS 2022 01
D 766			Konstrukce truhlářské		2 979 076,39			
167	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých v do 1,5 m s rámem do zdíva	m2	253,511	350,00	88 728,85	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D25"					
	VV		"O1" 62*1,8*2,1		234,360			
	VV		"O2" 6*1,8*1,2		12,960			
	VV		"O3" 1,27*2,095		2,661			
	VV		"O4" 1,2*1,2		1,440			
	VV		"O5" 0,95*2,2		2,090			
	VV		Součet		253,511			
168	M	6114005	okno plastové otevíravé/sklonné trojsklo - kompletní provedení dle D25 výpis oken	m2	253,511	10 600,00	2 687 216,60	vlastní
169	K	766641163	Montáž balkónových dveří zdvojených dvoukřídlových s nadsvětlíkem včetně rámu do zdíva	kus	5,000	1 950,00	9 750,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D25"					
	VV		"D8" 3		3,000			
	VV		"D9" 2		2,000			
	VV		Součet		5,000			
170	M	61140060	dveře plastové balkonové, trojsklo - kompletní provedení dle D25 výpis dveří a oken	m2	22,064	4 600,00	101 494,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D25"					
	VV		"D8" 3*1,6*2,43		11,664			
	VV		"D9" 2*1,6*3,25		10,400			
	VV		Součet		22,064			
171	K	766694121	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š přes 30 cm dl do 1,0 m	kus	1,000	214,00	214,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D25"					
	VV		"O5" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
172	K	766694122	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š přes 30 cm dl přes 1,0 do 1,6 m	kus	2,000	295,00	590,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D25"					
	VV		"O3" 1		1,000			
	VV		"O4" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
173	K	766694123	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š přes 30 cm dl přes 1,6 do 2,6 m	kus	68,000	397,00	26 996,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D25"					
	VV		"O1" 62		62,000			
	VV		"O2" 6		6,000			
	VV		Součet		68,000			
174	K	766694124	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š přes 30 cm dl přes 2,6 do 3,6 m	kus	8,000	430,50	3 444,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D25"					
	VV		"O7" 3		3,000			
	VV		"O8" 3		3,000			
	VV		"O9" 2		2,000			
	VV		Součet		8,000			
175	K	766694125	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š přes 30 cm dl přes 3,6 m	kus	1,000	478,50	478,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D25"					
	VV		"O6" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
176	M	61144403	parapet plastový vnitřní komůrkový tl 20mm š 350mm	m	159,201	300,00	47 760,30	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D25"					
	VV		"O1" 62*1,8		111,600			
	VV		"O2" 6*1,8		10,800			
	VV		"O3" 1,27		1,270			
	VV		"O4" 1,2		1,200			
	VV		"O5" 0,95		0,950			
	VV		"O6" 4,2		4,200			
	VV		"O7" 3,6		3,600			
	VV		"O8" 3*3,6		10,800			
	VV		"O9" 2*3,6		7,200			
	VV		Součet		151,620			
	VV		151,62*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		159,201			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		159,201			
177	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v přes 12 do 24 m	t	10,167	1 220,00	12 403,74	CS ÚRS 2022 01
D	767		Konstrukce zámečnické				3 052 438,21	
178	K	767161814	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg do suti	m	16,200	250,00	4 050,00	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D02-04"					
	vv		"zábradlí lodži"					
	vv		5*1,8		9,000			
	vv		2*3,6		7,200			
	vv		Součet		16,200			
179	K	767163101	Montáž přímého kovového zábradlí z dílců do zdiva nebo lehčeného betonu v rovině	m	9,700	1 290,00	12 513,00	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D14-16,26"					
	vv		"Z4" 5*1,94		9,700			
	vv		Součet		9,700			
180	M	55342281	ocelové tyčové zábradlí, výčka 1200 mm, vč. povrchové úpravy - kompletní provedení dle D25 výpis zámečnických výrobků	m	9,700	6 680,00	64 796,00	CS ÚRS 2022 01
227	K	767620128	Montáž oken kovových zdvojených otevíravých do zdiva, plochy přes 2,5 m2	m2	71,220	720,00	51 278,40	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D25"					
	vv		"O6" 4,2*2,6		10,920			
	vv		"O7" 3,6*1,2		4,320			
	vv		"O8 automat. otevírání - požární" 3,6*3,15		11,340			
	vv		"O9" 2*3,6*3,05		21,960			
	vv		"O10" 3,6*3,15		11,340			
	vv		"O11 automat. otevírání - požární" 3,6*3,15		11,340			
	vv		Součet		71,220			
228	M	55341015	okno Al otevíravé/sklonné, trojsklo, plochy přes 1 m2, výšky přes 2,5 m	m2	71,220	18 620,00	1 326 116,40	CS ÚRS 2022 01
181	K	767627306	Příplatek k montáži oken za přípojovací spáru parotěsnou páskou interiérovou	m	709,630	68,00	48 254,84	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D13-16"					
	vv		62*(2*1,8+2*2,1)		483,600			
	vv		6*(2*1,8+2*1,2)		36,000			
	vv		2*1,27+2*0,67		3,880			
	vv		2*1,2+2*1,2		4,800			
	vv		2*0,95+2*2,2		6,300			
	vv		2*4,2+2*2,6		13,600			
	vv		2*3,6+2*1,2		9,600			
	vv		3*(2*3,6+2*3,15)		40,500			
	vv		2*(2*3,6+2*3,05)		26,600			
	vv		2*1,38+2*2,4		7,560			
	vv		2*2,6+2*2,75		10,700			
	vv		2*2,9+2*3,25		12,300			
	vv		2*1,41+2*2,935		8,690			
	vv		3*(2*1,6+2*2,75)		26,100			
	vv		2*(2*1,6+2*3,25)		19,400			
	vv		Součet		709,630			
182	K	767627307	Příplatek k montáži oken za přípojovací spáru paropropustnou páskou exteriérovou	m	709,630	68,00	48 254,84	CS ÚRS 2022 01
183	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D25"					
	vv		"D4" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
184	M	55341334D4	hliníkové vstupní dveře ozn. D4 kompletní provedení dle D25 výpis dveří	m2	3,906	27 370,00	106 907,22	vlastní
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně					
	vv		1,52*2,57		3,906			
	vv		Součet		3,906			
185	K	767640222	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlových s nadsvětlíkem	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D25"					
	vv		"D6" 1		1,000			
	vv		"D7" 1		1,000			
	vv		Součet		2,000			
186	M	55341334D6	hliníkové vstupní dveře ozn. D6 kompletní provedení dle D25 výpis dveří	m2	10,075	19 110,00	192 533,25	vlastní
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně					
	vv		3,1*3,25		10,075			
	vv		Součet		10,075			
187	M	55341334D7	hliníkové vstupní dveře ozn. D7 kompletní provedení dle D25 výpis dveří	m2	4,843	23 510,00	113 858,93	vlastní
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: rám/zárubeň, kování a zámek v ceně					
	vv		1,65*2,935		4,843			
	vv		Součet		4,843			
188	K	767651220	Montáž vrat garážových otvíravých do ocelové zárubně pl přes 6 do 9 m2	kus	1,000	8 750,00	8 750,00	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D25"					
	vv		"D5"1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
189	M	553447111	garážová ocelová vrata vč. rámu, zateplená, 2800/2850 mm, ozn. D5 kompletní provedení dle D25 výpis dveří	kus	1,000	56 300,00	56 300,00	vlastní
190	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	17,820	176,00	3 136,32	CS ÚRS 2022 01
	vv		"D11"					
	vv		"ozn.M"					
	vv		3*1,8*2,1+3*1,8*1,2		17,820			
	vv		Součet		17,820			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
191	K	767662110	Montáž mříží pevných šroubovaných	m2	23,906	358,00	8 558,35	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D26"					
	VV		"Z16" 3*1,96*1,36		7,997			
	VV		"Z17" 3*1,96*2,26		13,289			
	VV		"Z18" 1*1,11*2,36		2,620			
	VV		Součet		23,906			
192	M	549120011	Z16 ocelová FeZn žárově zinkovaná bezpečnostní mříž, rozměr 1960x1360mm	kus	3,000	20 000,00	60 000,00	vlastní
193	M	549120012	Z17 ocelová FeZn žárově zinkovaná bezpečnostní mříž, rozměr 1960x2260mm	kus	3,000	32 000,00	96 000,00	vlastní
194	M	549120013	Z18 ocelová FeZn žárově zinkovaná bezpečnostní mříž, rozměr 1110x2360mm	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	vlastní
195	K	767821191	Montáž dvířek s rámem	kus	2,000	500,00	1 000,00	vlastní
196	M	553435101	reizní dvířka na HUP a elektro, tepelně izolovaná - dle popisu v technické zprávě	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	vlastní
197	K	767832102	Montáž venkovních požárních žebříků do zdiva	m	33,600	2 370,00	79 632,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-D26"					
	VV		"Z6" 6,41		6,410			
	VV		"Z7" 12,54		12,540			
	VV		"Z15" 14,65		14,650			
	VV		Součet		33,600			
198	M	44983041	ocelový požární žebřík s ochranným košem, vč. povrchové úpravy - ozn. Z6 kompletní provedení dle D25 a D30	kus	1,000	44 500,00	44 500,00	vlastní
199	M	44983042	ocelový požární žebřík s ochranným košem, vč. povrchové úpravy - ozn. Z7 kompletní provedení dle D25 a D30	kus	1,000	89 000,00	89 000,00	CS ÚRS 2022 01
200	M	44983043	ocelový požární žebřík s ochranným košem, odpočívadlem a přidaným suchovodem, vč. povrchové úpravy - ozn. Z15 kompletní provedení dle D25 a D30	kus	1,000	133 500,00	133 500,00	CS ÚRS 2022 01
201	K	767832801	Demontáž venkovních požárních žebříků se ochranným košem	m	38,200	1 000,00	38 200,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D12"					
	VV		"stávající požární žebříky"					
	VV		12+12,2+14		38,200			
	VV		Součet		38,200			
202	K	76788110	Montáž a dodávka ocelové konstrukce pro vzduchotechniku, vč. povrchové úpravy	kg	1 428,281	245,00	349 928,85	vlastní
	VV		"D26"					
	VV		"Z10 IPN 200" 12*0,66*26,3		208,296			
	VV		"Z11 IPN 200" 3*9,23*26,3		728,247			
	VV		"Z12 HEA 140" 1*1,81*24,7		44,707			
	VV		"Z13 HEA 140" 3*0,57*24,7		42,237			
	VV		"Z14"					
	VV		"U120" 9*(0,7+1)*13,4		205,020			
	VV		"I120" 9*0,7*11,1		69,930			
	VV		Mezisoučet		1 298,437			
	VV		"prořez a spoj. materiál" 1298,437*0,1		129,844			
	VV		Součet		1 428,281			
203	K	76788111	Dílenská dokumentace ocelové konstrukce pro VZT jednotku, vč. koordinace s dodávkou vybrané VZT jednotky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
204	K	76788112	Montáž a dodávka záchytného systému	kpl	1,000	65 200,00	65 200,00	vlastní
	VV		"D28"					
	VV		"provedení dle specifikace a počtů prvků O4, O5, O6"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
205	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	t	7,433	1 570,00	11 669,81	CS ÚRS 2022 01
D		771	Podlahy z dlaždic				37 605,13	
206	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	23,830	15,00	357,45	CS ÚRS 2022 01
207	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	23,830	35,00	834,05	CS ÚRS 2022 01
208	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v přes 90 do 120 mm	m	12,400	100,00	1 240,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D14-16"					
	VV		5*2*1,24		12,400			
	VV		Součet		12,400			
209	M	59761338	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 445x85mm	kus	29,760	125,00	3 720,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		12,4*2,4 "Přepočtené koeficientem množství"		29,760			
	VV		Součet		29,760			
210	K	771574262	Montáž podlah keramických velkoformát pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 4 do 6 ks/m2	m2	23,830	650,00	15 489,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D14-16"					
	VV		"lodžie" 5*2,03		10,150			
	VV		"doplnění po lodžích rušených" 7,38+6,3		13,680			
	VV		Součet		23,830			
211	M	59761420	dlažba velkoformátová keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 4 do 6ks/m2	m2	27,405	520,00	14 250,60	CS ÚRS 2022 01
	VV		23,83*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		27,405			
	VV		Součet		27,405			
212	K	771577111	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za plochu do 5 m2	m2	23,830	17,60	419,41	CS ÚRS 2022 01
213	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	12,400	41,30	512,12	CS ÚRS 2022 01
214	K	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,782	1 000,00	782,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety	29 380,98				
215	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	456,936	1,80	822,48	CS ÚRS 2022 01
216	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	456,936	15,00	6 854,04	CS ÚRS 2022 01
217	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	456,936	47,50	21 704,46	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"kolem měněných výplní otvorů"					
	VV		62*(2*1,8+2*2,1)		483,600			
	VV		6*(2*1,8+2*1,2)		36,000			
	VV		2*1,27+2*2,095		6,730			
	VV		2*1,2+2*1,2		4,800			
	VV		2*0,95+2*2,2		6,300			
	VV		2*4,2+2*2,6		13,600			
	VV		2*3,6+2*1,2		9,600			
	VV		3*(2*3,6+2*3,15)		40,500			
	VV		2*(2*3,6+2*3,05)		26,600			
	VV		2*1,38+2*2,4		7,560			
	VV		2*2,6+2*2,75		10,700			
	VV		2*2,9+2*3,25		12,300			
	VV		2*1,41+2*2,935		8,690			
	VV		3*(2*1,6+2*2,43)		24,180			
	VV		2*(2*1,6+2*3,25)		19,400			
	VV		Součet		710,560			
	VV		710,56*0,6 "kolem otvorů"		426,336			
	VV		30,6 "na nové omítky v místě rušených lodžii"		30,600			
	VV		Součet		456,936			
D 786			Dokončovací práce - čalounické úpravy	1 278 351,64				
218	K	786623013	Montáž venkovní žaluzie ovládané motorem upevněné na rám okna nebo do žaluziové schránky pl přes 4 do 6 m2	kus	63,000	1 445,00	91 035,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16,28"					
	VV		"O1" 39		39,000			
	VV		"O2" 24		24,000			
	VV		Součet		63,000			
219	M	55342529	lamelové venkovní žaluzie s motorickým ovládáním na 230 V - kompletní provedení dle D28 výpis ostatních výrobků	m2	238,140	4 120,00	981 136,80	CS ÚRS 2022 01
Poznámka k položce:								
P			Poznámka k položce: příslušenství = horní Al profil včetně držáků, spodní Al profil, vodící Al profil včetně držáků					
	VV		"D28"					
	VV		"O1" 39*1,8*2,1 "s motorickým ovládáním na 230 V"		147,420			
	VV		"O2" 24*1,8*2,1 "na vypínač"		90,720			
	VV		Součet		238,140			
220	K	786623017	Montáž venkovní žaluzie ovládané motorem upevněné na rám okna nebo do žaluziové schránky pl přes 8 m2	kus	1,000	1 560,00	1 560,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,28"					
	VV		"O7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
221	M	55342534	žaluzie Z-90 ovládaná základním motorem včetně příslušenství plochy do 12,0m2	m2	10,920	3 810,00	41 605,20	CS ÚRS 2022 01
Poznámka k položce:								
P			Poznámka k položce: příslušenství = horní Al profil včetně držáků, spodní Al profil, vodící Al profil včetně držáků					
	VV		"D28"					
	VV		"O7" 4,2*2,6		10,920			
	VV		Součet		10,920			
222	K	786623041	Montáž žaluziové schránky dl přes 1300 do 2400 mm	kus	63,000	400,00	25 200,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D28"					
	VV		"O1" 39		39,000			
	VV		"O2" 24		24,000			
	VV		Součet		63,000			
223	M	28376723	kryt z hliníkového plechu horní a čelní strany - montáž před okny, barva dle výběru	kus	63,000	2 120,00	133 560,00	CS ÚRS 2022 01
224	K	786623045	Montáž žaluziové schránky dl přes 4000 mm	kus	1,000	400,00	400,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D28"					
	VV		"O7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
225	M	28376726	kryt z hliníkového plechu horní a čelní strany - montáž před okny, barva dle výběru	kus	1,000	2 515,00	2 515,00	CS ÚRS 2022 01
226	K	998786103	Přesun hmot tonážní pro stínění a čalounické úpravy v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,313	4 280,00	1 339,64	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

2 - Stavební část - vnitřní úpravy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

25618091

DIČ:

CZ25618091

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 296 886,42

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 296 886,42	21,00%	272 346,15
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 569 232,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Soupis prací

Objekt:
2 - Stavební část - vnitřní úpravy

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 296 886,42
HSV - Práce a dodávky HSV	854 459,86
1 - Zemní práce	6 927,52
3 - Svislé a kompletní konstrukce	158 531,47
4 - Vodorovné konstrukce	72 574,30
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	253 409,51
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	204 467,37
997 - Přesun sutě	85 362,29
998 - Přesun hmot	73 187,40
PSV - Práce a dodávky PSV	442 426,56
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	5 908,81
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	426,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	15 000,00
763 - Konstrukce suché výstavby	171 366,50
766 - Konstrukce truhlářské	32 856,69
767 - Konstrukce zámečnické	40 056,00
771 - Podlahy z dlaždic	64 279,09
783 - Dokončovací práce - nátěry	66 481,50
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	46 051,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

2 - Stavební část - vnitřní úpravy

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem1 296 886,42

D HSVPráce a dodávky HSV854 459,86

D 1Zemní práce6 927,52

1	K	139751101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	1,926	1 900,00	3 659,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01,07"					
	VV		"pro nové schodiště"					
	VV		0,6*2,55*1,2+0,3*0,25*1,2		1,926			
	VV		Součet		1,926			

2	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	1,926	127,00	244,60	CS ÚRS 2022 01
3	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1,926	44,60	85,90	CS ÚRS 2022 01
4	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	10,120	234,00	2 368,08	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"zásyp zchlazovací jímky a kanálu exteriér"					
	VV		1*2*3,8		7,600			
	VV		4,5*0,7*0,8		2,520			
	VV		Součet		10,120			

5	K	174111102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,954	597,00	569,54	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		"zasypání kanálů a vpustí"					
	VV		0,3*0,3*(0,4+2,2+5,8+3*0,7)		0,945			
	VV		2*0,15*0,15*0,2		0,009			
	VV		Součet		0,954			

D 3Svislé a kompletní konstrukce158 531,47

6	K	311113143	Nosná zeď tl přes 200 do 250 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	1,800	1 390,00	2 502,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"nové schodiště"					
	VV		6*1,2*0,25		1,800			
	VV		Součet		1,800			

7	K	311113144	Nosná zeď tl přes 250 do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	3,713	1 720,00	6 386,36	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"pro podlahu v m.č. 0.08"					
	VV		0,25*(2*(3,8+0,1+1,4)+2*(2,725-2*0,3))		3,713			
	VV		Součet		3,713			

8	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,156	62 000,00	9 672,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"pro podlahu v m.č. 0.08"					
	VV		0,3*0,25*(2*(3,8+0,1+1,4)+2*(2,725-2*0,3))*0,1		0,111			
	VV		"nové schodiště"					
	VV		6*1,2*0,25*0,25*0,1		0,045			
	VV		Součet		0,156			

9	K	310238211	Zazdívka otvorů pl přes 0,25 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,624	6 270,00	3 912,48	CS ÚRS 2022 01
	VV		"zazdívka v obvodovém zdivu po zrušení kanálu a teplovodu"					
	VV		0,4*(0,7*0,8+1*1)		0,624			
	VV		Součet		0,624			

10	K	311234061	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných přes P10 do P15 na maltu M5 tl 300 mm	m2	16,060	1 880,00	30 192,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"doplnění zdiva v místě komína + zazdívka dveří"					
	VV		"cihly broušené"					
	VV		3,6*3,75+1,28*2		16,060			
	VV		Součet		16,060			

11	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,036	64 400,00	2 318,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"překlad P6 nad nové dveře z 0.13 do 0.14"					
	VV		"2x I100" 2*2,02*8,34*1,08/1000		0,036			
	VV		Součet		0,036			

12	K	342241112	Příčky z cihel plných lícových P 60 dl 290 mm pevnosti na MVC včetně spárování tl 140 mm	m2	9,000	3 180,00	28 620,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"řez E"					
	VV		2*0,6*(2*2,55+2*1,2)		9,000			
	VV		Součet		9,000			
13	K	342272205	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 50 mm	m2	19,140	488,00	9 340,32	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"obezdívka vzduchotechniky v chodbách"					
	VV		3,3*(2*0,5+3*2*0,4+4*0,6)		19,140			
	VV		Součet		19,140			
14	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	7,553	678,00	5 120,93	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		3,35*2,725		9,129			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		Součet		7,553			
15	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	65,262	918,00	59 910,52	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		3,85*(1,1+2,4+4,5+4,8)		49,280			
	VV		3,35*5,3		17,755			
	VV		-0,9*1,97		-1,773			
	VV		Součet		65,262			
16	K	346481111	Zaplentování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách rabicovým pletivem	m2	1,260	441,00	555,66	CS ÚRS 2022 01
	VV		"I překlad nad dveřmi"					
	VV		2,1*0,6		1,260			
	VV		Součet		1,260			
D 4			Vodorovné konstrukce				72 574,30	
17	K	411121232	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl přes 900 do 1800 mm	kus	5,000	241,00	1 205,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D19"					
	VV		"řez E"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
18	M	59341747	deska stropní plná PZD 1040x290x90mm, 5kN/m2	kus	5,000	425,00	2 125,00	CS ÚRS 2022 01
19	K	411161523	Stropy z keramických panelů základních šířky do 1000 mm délky přes 2000 do 3000 mm	m2	14,443	4 250,00	61 382,75	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"panely P2,P3,P4 - podlaha v m.č. 0.08, 0.07"					
	VV		2,725*(3,8+0,1+1,4)		14,443			
	VV		Součet		14,443			
20	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,631	3 650,00	2 303,15	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"nad zdivem po komínu"					
	VV		0,3*0,4*3,6		0,432			
	VV		"u zvýšené podlahy v 0.08"					
	VV		0,15*0,25*(3,8+0,1+1,4)		0,199			
	VV		Součet		0,631			
21	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	2,880	465,00	1 339,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		2*0,4*3,6		2,880			
	VV		Součet		2,880			
22	K	417351116	Odstanění bednění ztužujících věnců	m2	2,880	100,00	288,00	CS ÚRS 2022 01
23	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,063	62 400,00	3 931,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		0,631*0,1		0,063			
	VV		Součet		0,063			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				253 409,51	
24	K	611131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený ručně	m2	204,270	25,00	5 106,75	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"penetrace stropu v 0.12 3x"					
	VV		3*68,09		204,270			
	VV		Součet		204,270			
25	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	68,090	203,00	13 822,27	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"kompletní přeštukování stropu v 0.12"					
	VV		68,09		68,090			
	VV		Součet		68,090			
26	K	611325122	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stropech š přes 150 do 300 mm	m2	2,410	1 060,00	2 554,60	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		"po vybouraných příčkách"					
	VV		0,2*(3,9+2,4+5,75)		2,410			
	VV		Součet		2,410			
27	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	168,740	235,00	39 653,90	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"na nové příčky"					
	VV		3,85*(1,1+2,4+4,5+4,8)*2		98,560			
	VV		3,35*5,3+3,85*5,3		38,160			
	VV		3,35*2,725*2		18,258			
	VV		-2*0,9*1,97-2*0,8*1,97		-6,698			
	VV		3,3*(2*0,55+3*2*0,45+4*0,6)		20,460			
	VV		Součet		168,740			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	168,740	150,00	25 311,00	CS ÚRS 2022 01
29	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	44,550	322,00	14 345,10	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"na nové keramické zdivo a zazdívky"					
	VV		2*(3,6*3,75+1,28*2)		32,120			
	VV		2,4*2,62+2,75*0,7+(1,45*2,2-0,95*2,14)		9,370			
	VV		"stěny nového schodiště"					
	VV		0,6*(2*1,95+1,2)		3,060			
	VV		Součet		44,550			
30	K	612325417	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 10 do 30 % s celoplošným přeštukováním	m2	178,885	355,00	63 504,18	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"0.11" 3,85*(2*3,05+5,4+5,15+2*1,7)-2,4*2,42-1,8*1,2		69,225			
	VV		"0.12" 3,85*(2*7,3+2*9,4)-4,2*2,65-3,1*3,25-0,95*2,2-1,1*1,97		103,128			
	VV		"0.07" 3,35*(2,725+2*3,8-1,4)-0,8*1,97		28,323			
	VV		"0.08" 3,35*(3,8+2,725)-1,8*1,2		19,699			
	VV		-41,49 "nová omítka na novém zdivu"		-41,490			
	VV		Součet		178,885			
31	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	90,495	15,00	1 357,43	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"ochrana stávajících podlah"					
	VV		10*2+4,3*2,4+2,725*(3,8-1,4)+2,725*7,8+4*2,4+6*2,13+5*2		90,495			
	VV		Součet		90,495			
32	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	36,000	20,00	720,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"zakrytí oken započteno v rozpočtu zateplení"					
	VV		"ochrana stávajících vnitřních dveří" 9*2*2		36,000			
	VV		Součet		36,000			
33	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	10,000	100,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"začištění kolem dveří mezi 0.13 a 0.14"					
	VV		2*(1+2*2)		10,000			
	VV		Součet		10,000			
34	K	631311114	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,850	7 250,00	6 162,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"podlaha v 0.08, část 0.07"					
	VV		0,06*2,725*(3,8+1,4)		0,850			
	VV		Součet		0,850			
35	K	631311125	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,840	5 900,00	4 956,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"podkladní beton nové schodiště"					
	VV		0,1*2,55*1,2		0,306			
	VV		"vrchní mazanina nové schodiště"					
	VV		0,1*(1,95*1,2+0,5*(2,6+2*1,2+2*0,5))		0,534			
	VV		Součet		0,840			
36	K	631312131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým tloušťky přes 80 mm	m3	1,657	4 420,00	7 323,94	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01,13"					
	VV		"doplnění podlahy po zbouraném komínu"					
	VV		0,1*1,5*3,8		0,570			
	VV		"po vybourání betonových podstavců"					
	VV		0,05*1,92*5,86		0,563			
	VV		0,05*3,37*1,36		0,229			
	VV		0,05*2,2*0,8		0,088			
	VV		0,05*1,47*2		0,147			
	VV		0,05*1,5*0,8		0,060			
	VV		Součet		1,657			
37	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,916	5 240,00	4 799,84	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		"po vybouraných příčkách"					
	VV		0,15*0,1*(3,9+2,4+5,75)		0,181			
	VV		"na zasypaných kanálech"					
	VV		0,7*0,1*(0,4+2,2+5,8+3*0,7)		0,735			
	VV		Součet		0,916			
38	K	632451103	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tl přes 5 do 10 mm	m2	119,200	460,00	54 832,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"0.11, 0.12"					
	VV		51,11+68,09		119,200			
	VV		Součet		119,200			
39	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	2,000	1 150,00	2 300,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D26"					
	VV		"Z2" 1		1,000			
	VV		"Z3" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
40	M	55331563	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	2,000	2 830,00	5 660,00	CS ÚRS 2022 01

Poznámka k položce:

P

Poznámka k položce: YZP s PP ochranou

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	204 467,37				
41	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	57,225	45,00	2 575,13	CS ÚRS 2022 01
	VV		"pro opravy omítek a provedení podhledu"					
	VV		63,03/2+10,35+10,36+5		57,225			
	VV		Součet		57,225			
42	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	167,115	56,00	9 358,44	CS ÚRS 2022 01
	VV		"pro opravy omítek a provedení podhledu"					
	VV		63,03/2+51,11+68,09+2*6+2,4+2*1		167,115			
	VV		Součet		167,115			
43	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	268,255	85,00	22 801,68	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		202,94+6*2,13+5,6*3,92+2,725*7,7+4*2,4		268,255			
	VV		Součet		268,255			
44	K	953943211	Osazování hasicího přístroje	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2022 01
45	M	449322	přístroj hasicí ruční dle požadavků PBR	kus	1,000	1 300,00	1 300,00	
46	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	22,068	2 500,00	55 170,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		"ozn.C"					
	VV		0,4*1,92*5,86		4,500			
	VV		0,26*3,37*1,36		1,192			
	VV		0,15*2,2*0,8		0,264			
	VV		0,15*1,47*2		0,441			
	VV		0,2*1,5*0,8		0,240			
	VV		"ozn. H"					
	VV		1*(0,4*6+0,6*5+0,5*4,6)		7,700			
	VV		"ozn.B jámka + kanál"					
	VV		0,4*1,3*(2*1,6+2*3,8)		5,616			
	VV		4,5*(0,7*0,8-0,3*0,3)		2,115			
	VV		Součet		22,068			
47	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	46,613	108,00	5 034,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01,07"					
	VV		3,95*(3,9+2,4+5,75)		47,598			
	VV		-0,5*1,97		-0,985			
	VV		Součet		46,613			
48	K	965042131	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	0,612	2 500,00	1 530,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01,07"					
	VV		"podlaha pro nové schodiště - vrchní mazanina + podkladní beton"					
	VV		2*0,1*2,55*1,2		0,612			
	VV		Součet		0,612			
49	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	125,954	150,00	18 893,10	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01,13"					
	VV		"0.11,0.12"					
	VV		51,11+68,09		119,200			
	VV		"po vybourané dlažbě v 0.7,0.09,0.10"					
	VV		2,726*0,5		1,363			
	VV		2,725*0,5		1,363			
	VV		0,5*2,4		1,200			
	VV		1,1*2,55		2,805			
	VV		0,225*0,1		0,023			
	VV		Součet		125,954			
50	K	965046119	Příplatek k broušení stávajících betonových podlah za každý další 1 mm úběru	m2	119,200	45,00	5 364,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01,13"					
	VV		"0.11,0.12"					
	VV		51,11+68,09 "předpoklad celkového zbroušení 3-5 mm"		119,200			
	VV		Součet		119,200			
51	K	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	0,612	1 750,00	1 071,00	CS ÚRS 2022 01
52	K	965081212	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy do 1 m2	m2	6,765	100,00	676,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		2,726*0,5		1,363			
	VV		2,725*0,5		1,363			
	VV		0,5*2,4		1,200			
	VV		1,1*2,55		2,805			
	VV		0,225*0,15		0,034			
	VV		Součet		6,765			
53	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	0,800	154,00	123,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		2*0,2*2		0,800			
	VV		Součet		0,800			
54	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	3,800	410,50	1 559,90	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		0,8*2		1,600			
	VV		1,1*2		2,200			
	VV		Součet		3,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	8,000	88,60	708,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"VZ2 250/250mm" 1		1,000			
	VV		"VZ3 200/200mm" 1		1,000			
	VV		"VZ13 400/200mm" 3*2		6,000			
	VV		Součet		8,000			
56	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	2,000	334,00	668,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"VZ1 560/560mm" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
57	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	0,400	1 330,00	532,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		"pro nové dveře z 0.13 do 0.14"					
	VV		0,2*1*2		0,400			
	VV		Součet		0,400			
58	K	971042241	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	17,000	250,00	4 250,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"VZ4 425/125mm" 2		2,000			
	VV		"VZ15 425/125mm" 3*5		15,000			
	VV		Součet		17,000			
59	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	2,800	259,00	725,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"překlad nad dveřmi z 0.13 so 0.14"					
	VV		2*1,4		2,800			
	VV		Součet		2,800			
60	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	0,050	3 025,00	151,25	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"VZ8" 1*0,05		0,050			
	VV		Součet		0,050			
61	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	0,600	3 585,00	2 151,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"VZ5 pr. 160" 1*0,15		0,150			
	VV		"VZ16 pr. 160" 3*1*0,15		0,450			
	VV		Součet		0,600			
62	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	3,650	4 370,00	15 950,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"VZ7 pr 200" 1*0,2		0,200			
	VV		"VZ14 pr 200" 3*(5*0,15+2*0,2)		3,450			
	VV		Součet		3,650			
63	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 225 do 250 mm	m	1,000	5 150,00	5 150,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"VZ6 pr 250" 1*0,15		0,150			
	VV		"VZ9 pr 250" 1*0,05		0,050			
	VV		"VZ10 pr 250" 2*0,4		0,800			
	VV		Součet		1,000			
64	K	977151218	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	2,900	3 025,00	8 772,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13-16"					
	VV		"VZ12 pr 100" 4*0,35		1,400			
	VV		"stropem v inst. šachtách" 6*0,25		1,500			
	VV		Součet		2,900			
65	K	977151227	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 225 do 250 mm	m	1,400	5 150,00	7 210,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"VZ11 pr 250" 4*0,35		1,400			
	VV		Součet		1,400			
66	K	977991	Prostup střechou (kompletní skladbou) pr. 100 mm	kus	4,000	2 500,00	10 000,00	vlastní
67	K	977992	Prostup střechou (kompletní skladbou) pr. 125 mm (pro vedení komínků od kotlů)	kus	3,000	2 500,00	7 500,00	vlastní
68	K	977312113	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 150 mm	m	4,950	350,00	1 732,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		"pro nové schodiště"					
	VV		2,55+2*1,2		4,950			
	VV		Součet		4,950			
69	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	178,885	29,00	5 187,67	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"pro opravy omítek"					
	VV		"0.11" 3,85*(2*3,05+5,4+5,15+2*1,7)-2,4*2,42-1,8*1,2		69,225			
	VV		"0.12" 3,85*(2*7,3+2*9,4)-4,2*2,65-3,1*3,25-0,95*2,2-1,1*1,97		103,128			
	VV		"0.07" 3,35*(2,725+2*3,8-1,4)-0,8*1,97		28,323			
	VV		"0.08" 3,35*(3,8+2,725)-1,8*1,2		19,699			
	VV		-41,49 "nová omítka na novém zdivu"		-41,490			
	VV		Součet		178,885			
70	K	985132311	Ruční dočištění ploch líce kleneb a podhledů ocelových kartáčů	m2	68,090	120,00	8 170,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"dočištění povrchu stropu"					
	VV		68,09		68,090			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		68,090			
D	997		Přesun sutě				85 362,29	
71	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m s omezením mechanizace	t	67,056	500,00	33 528,00	CS ÚRS 2022 01
72	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	67,056	190,00	12 740,64	CS ÚRS 2022 01
73	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 274,064	7,00	8 918,45	CS ÚRS 2022 01
	VV		67,056*19 "Přepočtené koeficientem množství		1 274,064			
	VV		Součet		1 274,064			
74	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	67,056	450,00	30 175,20	CS ÚRS 2022 01
D	998		Přesun hmot				73 187,40	
75	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	46,915	1 560,00	73 187,40	CS ÚRS 2022 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				442 426,56	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				5 908,81	
76	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	5,535	11,20	61,99	CS ÚRS 2022 01
77	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,002	51 800,00	103,60	CS ÚRS 2022 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		5,535*0,00033 "Přepočtené koeficientem množství		0,002			
	VV		Součet		0,002			
78	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	10,500	24,40	256,20	CS ÚRS 2022 01
79	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,004	51 800,00	207,20	CS ÚRS 2022 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		10,5*0,00034 "Přepočtené koeficientem množství		0,004			
	VV		Součet		0,004			
80	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	5,535	113,00	625,46	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"v místě nového schodiště"					
	VV		2,55*1,2+0,5*(2,55+2*1,2)		5,535			
	VV		Součet		5,535			
81	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	6,451	164,00	1 057,96	CS ÚRS 2022 01
	VV		5,535*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		6,451			
	VV		Součet		6,451			
82	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	10,500	130,00	1 365,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"v místě nového schodiště"					
	VV		1*(2*2,55+2*1,2)		7,500			
	VV		"doplnění vnější po zrušení kanálu a teplovodu"					
	VV		1+2		3,000			
	VV		Součet		10,500			
83	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	12,821	164,00	2 102,64	CS ÚRS 2022 01
	VV		10,5*1,221 "Přepočtené koeficientem množství		12,821			
	VV		Součet		12,821			
84	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,116	1 110,00	128,76	CS ÚRS 2022 01
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				426,00	
85	K	721210813	Demontáž vpustí podlahových z kyselinovzdorné kameniny DN 100	kus	2,000	213,00	426,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		"ozn.P"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D	731		Ústřední vytápění - kotelný				15 000,00	
86	K	73101	Demontáž stávajících plynových kotlů, zásobníků TUV a technického vybavení - úprava vody, sahara, vše vč. potrubí (dle specifikace v technické zprávě), vč. odvozu a likvidace	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
D	763		Konstrukce suché výstavby				171 366,50	
87	K	763131722	SDK podhled skoková změna v přes 0,5 m	m	2,450	365,00	894,25	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,18"					
	VV		"odskok v úrovni podhledu na chodbě u dveří D4"					
	VV		2,45		2,450			
	VV		Součet		2,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	763135291	Montáž SDK kazetového podhledu na zavěšenou nosnou konstrukci	m2	209,310	320,00	66 979,20	vlastní
	VV		"D13-16"					
	VV		"0.03" 63,03		63,030			
	VV		"1.02" 48,76		48,760			
	VV		"2.02" 48,76		48,760			
	VV		"3.02" 48,76		48,760			
	VV		Součet		209,310			
89	M	59030570	podhled kazetový minerální, deska 1200x600mm tl. 15mm	m2	219,776	453,00	99 558,53	CS ÚRS 2022 01
	VV		209,31*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		219,776			
	VV		Součet		219,776			
90	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádkokartonové konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	t	3,173	1 240,00	3 934,52	CS ÚRS 2022 01
D 766 Konstrukce truhlářské 32 856,69								
91	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	784,00	784,00	CS ÚRS 2022 01
92	M	61162086	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 800x1970-2100mm kompletní provedení dle D26, ozn. D1	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	CS ÚRS 2022 01
93	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	2,000	1 540,00	3 080,00	CS ÚRS 2022 01
94	M	61165314	dveře jednokřídlé dřevotřískové protipožární EW 30 DP3 C2 povrch laminátový plně 900x1970-2100mm kompletní provedení dle D26, ozn. D2	kus	1,000	7 540,00	7 540,00	CS ÚRS 2022 01
95	M	611653141	dveře jednokřídlé dřevotřískové protipožární EW 30 DP3 C2 povrch laminátový plně 900x1970-2100mm kompletní provedení dle D26, ozn. D3	kus	1,000	7 540,00	7 540,00	vlastní
96	K	766660717	Montáž dveřních křídel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	2,000	259,00	518,00	CS ÚRS 2022 01
97	M	54917265	samozavírač dveří	kus	2,000	1 520,00	3 040,00	CS ÚRS 2022 01
98	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	3,000	112,00	336,00	CS ÚRS 2022 01
99	M	549641501	vložka zámková cylindrická oboustranná - generální klíč	kus	3,000	900,00	2 700,00	vlastní
100	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou	kus	3,000	179,00	537,00	CS ÚRS 2022 01
101	M	54914620	kování dveřní vrchní klika včetně rozet a montážního materiálu	kus	3,000	823,00	2 469,00	CS ÚRS 2022 01
102	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,119	947,00	112,69	CS ÚRS 2022 01
D 767 Konstrukce zámečnické 40 056,00								
103	K	767161814	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg do suti	m	10,800	220,00	2 376,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		"zábradlí jímky"					
	VV		2*2+2*3,4		10,800			
	VV		Součet		10,800			
104	K	767163101	Montáž přímého kovového zábradlí z dílců do zdíva nebo lehčeného betonu v rovině	m	3,250	1 500,00	4 875,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,26"					
	VV		"Z8" 2+1,25		3,250			
	VV		Součet		3,250			
105	M	55342281	ocelové tyčové zábradlí, výška 1000 mm, vč. povrchové úpravy - kompletní provedení dle D26 výpis zámečnických výrobků	m	3,250	7 000,00	22 750,00	CS ÚRS 2022 01
106	K	767510111	Montáž osazení kanálového krytu	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		""zakrytí stávající prohlubně v m.č. 0.09 - viz řez E"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
107	M	2860001	poklop na stávající prohlubeň v m.č. 0.09	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	
108	K	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů do 50 kg	kg	206,220	20,00	4 124,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01"					
	VV		"ozn.B ocelové poklopy vč. rámu"					
	VV		(2,2*0,8+0,3*(0,4+2,2+5,8+3*0,7))*42		206,220			
	VV		Součet		206,220			
109	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,057	1 414,00	80,60	CS ÚRS 2022 01
D 771 Podlahy z dlaždic 64 279,09								
110	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	35,183	5,00	175,92	CS ÚRS 2022 01
111	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	514,183	20,00	10 283,66	CS ÚRS 2022 01
112	K	771151021	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	6,754	420,00	2 836,68	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D01,13"					
	VV		"v místě vybourání stávající dlažby"					
	VV		2,726*0,5		1,363			
	VV		2,725*0,5		1,363			
	VV		0,5*2,4		1,200			
	VV		1,1*2,55		2,805			
	VV		0,225*0,1		0,023			
	VV		Součet		6,754			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v přes 90 do 120 mm	m	37,500	95,00	3 562,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"0.08" 2*2,725+2*3,8-0,8		12,250			
	VV		"0.07" 2,725+2*1,9-0,8		5,725			
	VV		"0.09" 2,725+2*5,8		14,325			
	VV		"0.10" 1,6+1,2+2,4		5,200			
	VV		Součet		37,500			
114	M	59761338	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 445x85mm	kus	90,000	65,00	5 850,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		37,5*2,4 "Přepočtené koeficientem množství		90,000			
	VV		Součet		90,000			
115	K	771574262	Montáž podlah keramických velkoformát pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem přes 4 do 6 ks/m2	m2	35,183	560,00	19 702,48	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"podlaha v 0.08, část 0.07,0.09,0.10"					
	VV		10,36		10,360			
	VV		2,725*1,9		5,178			
	VV		2,725*5,8		15,805			
	VV		1,6*2,4		3,840			
	VV		Součet		35,183			
116	M	59761420	dlažba velkoformátová keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 4 do 6ks/m2	m2	40,460	480,00	19 420,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		35,183*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		40,460			
	VV		Součet		40,460			
117	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	37,500	41,30	1 548,75	CS ÚRS 2022 01
118	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	1,382	650,00	898,30	CS ÚRS 2022 01
D 783 Dokončovací práce - nátěry 66 481,50								
119	K	78301	Nátěr ocelových zárubní (1x antikorozi, 1x základ, 2x email RAL 9006)	kus	3,000	450,00	1 350,00	vlastní
120	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	21,170	34,90	738,83	CS ÚRS 2022 01
121	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	21,170	38,20	808,69	CS ÚRS 2022 01
122	K	783314201	Základní antikorozi jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	21,170	134,00	2 836,78	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"ozn. E - stávající trapézový strop"					
	VV		21,17		21,170			
	VV		Součet		21,170			
123	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	21,170	118,00	2 498,06	CS ÚRS 2022 01
124	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	21,170	122,00	2 582,74	CS ÚRS 2022 01
125	K	783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2	119,200	5,00	596,00	CS ÚRS 2022 01
126	K	783933151	Penetrační epoxidový nátěr hladkých betonových podlah	m2	119,200	142,00	16 926,40	CS ÚRS 2022 01
127	K	783937161	Krycí dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	119,200	320,00	38 144,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13"					
	VV		"0.11,0.12"					
	VV		51,11+68,09		119,200			
	VV		Součet		119,200			
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 46 051,97								
128	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	653,302	1,80	1 175,94	CS ÚRS 2022 01
129	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	342,776	28,00	9 597,73	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"0.11" 51,11+3,85*(2*3,05+2*5,4+2*5,15+2*1,7-3,6)-2,4*2,42		149,252			
	VV		"0.12" 68,09+3,85*(2*7,3+2*9,4-3,6)-4,2*2,65-3,1*3,25		161,615			
	VV		"+" pro opravy omítek"					
	VV		"0.07" 3,35*2*1,5		10,050			
	VV		"0.08" 3,35*(3,8+2,725)		21,859			
	VV		Součet		342,776			
130	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	653,302	12,00	7 839,62	CS ÚRS 2022 01
131	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	653,302	42,00	27 438,68	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D13,19"					
	VV		"0.03" 3,85*(1,5+2,55+4,3+2,4+2,7+2*5)		90,283			
	VV		"0.07" 10,35+3,25*(2*2,725+2*3,8)		52,763			
	VV		"0.08" 10,36+3,25*(2*2,725+2*3,8)		52,773			
	VV		"0.10" 4*2,4+3,85*(2*4+2*2,4)		58,880			
	VV		"0.11" 51,11+3,85*(2*3,05+2*5,4+2*5,15+2*1,7)		168,920			
	VV		"0.12" 68,09+3,85*(2*7,3+2*9,4)-4,2*2,65+4-3,1*3,25+4		183,475			
	VV		"0.13" 3,85*6		23,100			
	VV		"0.14" 3,25*6,15+0,6*(2*2+1,2)		23,108			
	VV		Součet		653,302			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

3 - Zdravotechnika

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

25618091

DIČ:

CZ25618091

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			83 422,89
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	83 422,89	21,00%	17 518,81
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	100 941,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Soupis prací

Objekt: 3 - Zdravotechnika

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	83 422,89
721 - Vnitřní kanalizace	27 487,79
722 - Vnitřní vodovod	35 595,30
724 - Strojní vybavení	16 816,60
725 - Zařizovací předměty	3 523,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Soupis prací

Objekt: 3 - Zdravotechnika

Místo: Zadavatel: Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum: Projektant: Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 83 422,89

D		721	Vnitřní kanalizace	27 487,79				
1	K	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	40,000	328,00	13 120,00	vlastní
2	K	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	10,000	269,50	2 695,00	vlastní
3	K	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	5,000	59,50	297,50	vlastní
4	K	ACODRAIN	Žlab ACO DRAIN DECKLINE P100 - 1,0 m	kus	1,000	1 111,00	1 111,00	vlastní
5	K	ACODRAIN.1	Žlab ACO DRAIN DECKLINE P100 - 1,0 m, se spodním odtokem DN 100	kus	1,000	1 239,39	1 239,39	vlastní
6	K	ACODRAIN.2	Žlab ACO DRAIN DECKLINE P100, boční čelo	kus	2,000	165,00	330,00	vlastní
7	K	ACODRAIN.3	Žlab ACO DRAIN DECKLINE P100, pachový uzávěr DN 100	kus	1,000	1 551,00	1 551,00	vlastní
8	K	ACODRAIN.4	Žlab ACO DRAIN DECKLINE P100, mřížkový rošt B125 - 1,0 m	kus	2,000	1 133,00	2 266,00	vlastní
9	K	721225202R00	Zápachová uzávěrka HL 136.3	kus	3,000	755,50	2 266,50	vlastní
10	K	721225203R00	Zápachová uzávěrka podomítková HL 138	kus	2,000	731,50	1 463,00	vlastní
11	K	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	40,000	20,90	836,00	vlastní
12	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	10,000	18,70	187,00	vlastní
13	K	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	t	0,057	2 200,00	125,40	vlastní

D		722	Vnitřní vodovod	35 595,30				
14	K	722176112R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 20mm	m	2,000	218,00	436,00	vlastní
15	K	722176114R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 32mm	m	20,000	279,50	5 590,00	vlastní
16	K	722176116R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 50mm	m	18,000	504,00	9 072,00	vlastní
17	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	3,000	126,50	379,50	vlastní
18	K	722181213RT7	Izolace nápleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	2,000	31,90	63,80	vlastní
19	K	722181213RV9	Izolace nápleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	20,000	53,00	1 060,00	vlastní
20	K	722181213RY3	Izolace nápleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 63 mm	m	18,000	71,50	1 287,00	vlastní
21	K	722237123R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 25	kus	6,000	389,50	2 337,00	vlastní
22	K	722237125R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 40	kus	4,000	671,00	2 684,00	vlastní
23	K	722231162R00	Ventil pojistný pružinový P10-237-616, G 3/4	kus	2,000	3 430,00	6 860,00	vlastní
24	K	722237665R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit GIACOMINI N5 DN 40	kus	2,000	1 034,00	2 068,00	vlastní
25	K	722190223R00	Přípojky vodovodní pro pevné připojení DN 25	soubor	2,000	185,00	370,00	vlastní
26	K	722190225R00	Přípojky vodovodní pro pevné připojení DN 40	soubor	4,000	264,00	1 056,00	vlastní
27	K	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	40,000	24,20	968,00	vlastní
28	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	40,000	27,50	1 100,00	vlastní
29	K	998722103R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	t	0,120	2 200,00	264,00	vlastní

D		724	Strojní vybavení	16 816,60				
30	K	724149101R00	Čerpadlo cirkulační do potrubí WILO STAR-Z 25/6	soubor	2,000	8 405,00	16 810,00	vlastní
31	K	998724103R00	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 24 m	t	0,003	2 200,00	6,60	vlastní

D		725	Zařizovací předměty	3 523,20				
32	K	725017101R00	Umyvadlo diturvitové na šrouby , 55 cm, bílé	soubor	1,000	1 485,00	1 485,00	vlastní
33	K	725813112U00	Ventil rohový G 1/2" připoj.	kus	2,000	160,50	321,00	vlastní
34	K	725814126R00	Ventil pračkový IVAR.ART.240 DN 15 x DN 20	soubor	1,000	318,00	318,00	vlastní
35	K	725823111R00	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu	kus	1,000	1 364,00	1 364,00	vlastní
36	K	998725103R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	t	0,016	2 200,00	35,20	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací

Objekt:
 4 - Plynovod

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		138 609,83	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	138 609,83	21,00%	29 108,06
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		167 717,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Soupis prací

Objekt:
4 - Plynovod

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	138 609,83
8 - Trubní vedení	21 038,61
96 - Bourání konstrukcí	1 851,30
723 - Vnitřní plynovod	106 919,92
VN - Vedlejší náklady	8 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

4 - Plynovod

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

138 609,83

D		8	Trubní vedení		21 038,61			
1	K	NAPOJ1	Napojení na stávající potrubí, STL plynovod v zemi, svařovaný spoj ocel. potrubí, DN40	kus	1,000	10 450,00	10 450,00	vlastní
2	K	14310503.AR	Trubka ocel. izolovaná bralenem DN40-6/4"chránička	m	6,510	1 083,50	7 053,59	vlastní
3	K	230200005R00	Montáž plynovod.přípojek svařováním DN 1 1/2"/40/, potrubí ocel s bralen. izolací, uložení ve výkopu	m	6,510	528,00	3 437,28	vlastní
4	K	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm, žlutá "POZOR PLYN"	m	4,095	9,90	40,54	vlastní
5	K	998272201R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové, otevřený výkop	t	0,026	2 200,00	57,20	vlastní

D		96	Bourání konstrukcí		1 851,30			
6	K	962042321R00	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého, (původní obetonování potrubí v exteriéru)	m3	0,170	6 050,00	1 028,50	vlastní
7	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,374	2 200,00	822,80	vlastní

D		723	Vnitřní plynovod		106 919,92			
8	K	SKRN1	Dodávka a montáž skříně, venkovní na pilíř, na obvodovou stěnu, beton, 900 x 800 x 400 mm, pro plynoměr G16 a regulátor, instalační rám, dvířka s větracími otvory a výstražným značením, univerzální plynafský zámek	kpl	1,000	15 970,00	15 970,00	vlastní
9	K	SKRN2	Dodávka a montáž plechové skříně, na omítku, pro HUP kotelny a havarijní ventil, 450 x 900 x 250 mm, nátěr šedou akrylátovou barvou, dvířka s větracími otvory a výstražným značením, univerzální plynafský zámek	kpl	1,000	8 085,00	8 085,00	vlastní
10	K	230200116R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 50, (prostup konstrukcí)	m	0,735	264,00	194,04	vlastní
11	K	230200117R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 80, (prostup konstrukcí)	m	0,945	418,00	395,01	vlastní
12	K	28614052R	Chránička plynová PEHD d 63 x 3,0 x 6000 mm, (potrubí v podhledu)	m	5,775	169,50	978,86	vlastní
13	K	230193002R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky do DN 80	m	5,775	418,00	2 413,95	vlastní
14	K	230194002R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 80	kus	2,000	528,00	1 056,00	vlastní
15	K	723120203R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20	m	11,760	328,00	3 857,28	vlastní
16	K	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	5,985	495,00	2 962,58	vlastní
17	K	723120205R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32	m	0,420	533,50	224,07	vlastní
18	K	723120206R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 40	m	23,730	616,00	14 617,68	vlastní
19	K	723150318R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 219x6,3 (plynový akumulátor)	m	1,575	3 285,00	5 173,88	vlastní
20	K	723150365R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 38/2,6, (prostup konstrukcí)	m	0,735	341,00	250,64	vlastní
21	K	723150368R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 76/3,2, (prostup konstrukcí)	m	0,945	528,00	498,96	vlastní
22	K	723120804R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového do DN 25	m	2,520	18,70	47,12	vlastní
23	K	723120805R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25-50	m	30,870	20,90	645,18	vlastní
24	K	723150804R00	Demontáž potrubí ocel.hladkého svařovaného D 108	m	27,195	24,20	658,12	vlastní
25	K	723160336R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 6/4	soubor	1,000	528,00	528,00	vlastní
26	K	723160818R00	Demontáž přípojek k plynoměru,závit s ochozem G 2	pár	1,000	231,00	231,00	vlastní
27	K	723190253R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 25	kus	3,000	169,50	508,50	vlastní
28	K	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,000	49,50	99,00	vlastní
29	K	723190907R00	Odplynění stávajícího plynového potrubí	m	60,585	9,90	599,79	vlastní
30	K	723190907R00.1	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	49,980	13,20	659,74	vlastní
31	K	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	vlastní

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	723190913R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 20, na pl. akumulátor	kus	1,000	169,50	169,50	vlastní
33	K	723190914R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 25, na pl. akumulátor	kus	3,000	185,00	555,00	vlastní
34	K	723190916R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 40, na pl. akumulátor	kus	1,000	231,00	231,00	vlastní
35	K	723225113R00	Ventil vzorkovací přímý, vnitřní z. DN15	kus	1,000	863,50	863,50	vlastní
36	K	723230802R00	Demontáž středotlakého regulátoru - dvojité řada	soubor	2,000	169,50	339,00	vlastní
37	K	723237214R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 20, pro topné plyny	kus	1,000	467,50	467,50	vlastní
38	K	723237215R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 25, pro topné plyny	kus	3,000	616,00	1 848,00	vlastní
39	K	723237217R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 40, pro topné plyny	kus	3,000	1 083,50	3 250,50	vlastní
40	K	723237218R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 50, pro topné plyny, HUP pro kotelnu	kus	1,000	1 595,00	1 595,00	vlastní
41	K	VENTIL1	Havarijní plynový ventil, bez proudu zavřeno, závitový DN50, max.přetlak do 50 kPa, pro teplotu okolí -20 až +60 °C, teplota plynu max. 80 °C, s ruč.otvíráním, libovolná montážní poloha, 230 VAC, IP65	kus	1,000	7 680,00	7 680,00	vlastní
42	K	723239106R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závit, G 2	kus	1,000	165,00	165,00	vlastní
43	K	REG1	Regulátor tlaku plynu, s vestavěným pojistným ventilem a bezpečnostním uzávěrem při výkyvu tlaku, regulační třída AC15; vstup STL 0,1-0,3 MPa, jmen.výstup 2 kPa, uzavírací přetlak max 2,6 kPa, třída SZ10, pojistný tlak pp 2,9-3,5 kPa, pbmax 3,6-5,0 kPa, p	kus	1,000	12 380,00	12 380,00	vlastní
44	K	723239201R00	Montáž regulátoru středotl. jednod. přírub. do DN, 40	soubor	1,000	169,50	169,50	vlastní
45	K	723260802R00	Demontáž plynoměrů PS 20, PS 30, PL 4 - provede správce plynovod. Sítě	kus	1,000	44,00	44,00	vlastní
46	K	723261914R00	Montáž plynoměru - provede správce plynovodní sítě	kus	1,000	88,00	88,00	vlastní
47	K	723290821R00	Přesun vybouraných hmot - plynovody, H do 6 m	t	0,664	2 200,00	1 460,80	vlastní
48	K	55283866R	Dýnka mírně bombírovaná d 219/6, pro plynový akumulátor	kus	2,000	638,00	1 276,00	vlastní
49	K	733193939R00	Oprava-zaslepení potrubí dýnkem D 219 mm	kus	2,000	797,50	1 595,00	vlastní
50	K	734100811R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 50	kus	1,000	231,00	231,00	vlastní
51	K	734190814R00	Rozpojení přírubového spoje DN 50	kus	3,000	203,50	610,50	vlastní
52	K	734420811R00	Demontáž tlakoměrů se spodním připojením	kus	5,000	38,50	192,50	vlastní
53	K	388412536R	Tlakoměr standardní typ, pro technické plyny, rozsah 0 - 0,006 MPa	kus	1,000	1 848,00	1 848,00	vlastní
54	K	734429102R00	Montáž tlakoměru	kus	1,000	95,50	95,50	vlastní
55	K	783126550R00	Nátěr syntetický plnostěnné 2x + 1x email, žlutá NTL plynovod, plynový akumulátor	m2	1,177	385,00	453,15	vlastní
56	K	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email, žlutá NTL plynovod	m	42,395	86,00	3 645,97	vlastní
57	K	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	1,528	2 200,00	3 361,60	vlastní

D		VN	Vedlejší náklady	8 800,00				
58	K	005231010R	Revize NTL plynovodu	Soubor	1,000	3 300,00	3 300,00	vlastní
59	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

5 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

25618091

DIČ:

CZ25618091

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 072 246,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 072 246,00	21,00%	645 171,66
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 717 417,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Soupis prací

Objekt: 5 - Vzduchotechnika

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	3 072 246,00
D1 - Přelouč DM 2.etapa	3 072 246,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Soupis prací

Objekt: 5 - Vzduchotechnika

Místo: Datum:

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 072 246,00

D		D1	Přelouč DM 2.etapa	3 072 246,00				
1	K	VJ	D+M Větrací jednotka učeбен в лежатém venkovním provedení o výkonu 4610/3850 m³/h (přívod/odvod), rychlost ve volném průřezu jednotky 1,96/1,85 m/s (přívod/odvod), jednotka vybavena protiproudým rekuperátorem, celý popis viz poznámka	ks	1,000	520 000,00	520 000,00	vlastní

Poznámka k položce:
Větrací jednotka učeбен в лежатém venkovním provedení o výkonu 4610/3850 m³/h (přívod/odvod), rychlost ve volném průřezu jednotky 1,96/1,85 m/s (přívod/odvod), jednotka vybavena protiproudým rekuperátorem, suchá účinnost rekuperátoru dle EN308 72%, dohřev teplovodní jednořadým výměník s připojením potrubím Cu, rotec lamel výměníku 2 mm, topný výkon 19,4 kW (65/45°C), směšovací uzel součástí dodávky jednotky umístěný v samostatné komoře z důvodu ochrany vůči vnějším vlivům, jednostupňová filtrace kapsovými filtry třídy M5 (ISO ePM 10 >60%) na odtahu a F7 (ePM2,5 65%) na přívodu, EC ventilátory o max. příkonu 3,85 kW, SFPVAHU = 1727 W/m³s, jednotka splňuje Eco-design 2018 dle směrnice EU 1253/2014, plášť jednotky opatřen tepelnou izolací tloušťky 50 mm bočních panelů a 60 mm spodních a horních panelů, vlastnosti opláštění dle ČSN EN 1886: mechanická stabilita D1 (M), netěsnost pláště L1 (M), netěsnost pláště L1 (R @+400Pa), netěsnost mezi rámem a filtrem <0,5% (F9), termická izolace T2, faktor tepelných mostů TB3, povrchová úprava plechu panelu vnitřního pláště VZT jednotek z ocelového plechu kontinuálně žárově zinkovaného ČSN EN 10 346 Z275 g/m², korozivní odolnost pro prostředí C2 dle ČSN EN ISO 14713, povrchová úprava plechu vnějšího pláště VZT jednotek a stříšky z ocelového plechu kontinuálně žárově zinkovaného ČSN EN 10 346 Z275 g/m² + polyesterový lak 25 hm (korozivní odolnost RC3), korozivní odolnost pro prostředí C3 dle ČSN EN ISO 147713, na hrdlech vedeného do venkovního prostředí osazeny uzavírací klapky se servopohony, jednotka dodána vč. regulace dodávanou výrobcem jednotky, regulace osazena v komoře v jednotce, výkon jednotky řízen signálem 0-10 V dle centrální sběrnice regulátorů průtoku, akustické parametry jednotky: sání přívodní sekce 61 dB(A), výtlak přívodní sekce 81 dB(A), do okolí přívodní sekce 52 dB(A), sání odvodní sekce 61 dB(A), výtlak odvodní sekce 76 dB(A), do okolí odvodní sekce 50 dB(A), výpočtový software výrobce pro návrh VZT jednotky validován nezávislou autoritou, jednotky vyráběny a vyvinuty v souladu s certifikovaným systémem řízení jakosti ISO 9001:2001

2	K	RP160	D+M Regulátor variabilního průtoku vzduchu d160 mm opatřený z výroby 50-ti mm protihlukové izolace z minerální vlny, regulátor je kruhové konstrukce z pozinkované oceli, celý popis viz poznámka	ks	33,000	16 500,00	544 500,00	vlastní
---	---	-------	---	----	--------	-----------	------------	---------

Poznámka k položce:
Regulátor variabilního průtoku vzduchu d160 mm opatřený z výroby 50-ti mm protihlukové izolace z minerální vlny, regulátor je kruhové konstrukce z pozinkované oceli, variabilní nastavení množství vzduchu uvnitř regulátoru zajišťuje list klapky, který je spojený se servopohonem umístěným na vnější straně pláště regulátoru, gumové těsnění na listu klapky je při uzavření regulátoru zajišťuje třídu těsnosti 4 dle EN 1751, snímání difference tlaku je zajištěno vnitřním měřicím křížem, diferenční tlak je vyhodnocen na servopohonu, připojovací hrdlo regulátoru je opatřeno gumovým těsněním a zajišťuje třídu těsnosti pláště C dle EN 1751, regulátor bude nastaven v rozsahu uvedeném na výkrese, požadované množství bude řízeno přes komunikační protokol dle prostorového čidla CO2, řízení bude obstarávat centrální sběrnice optimalizátoru ventilátoru viz TZ

3	K	RP250	D+M Regulátor variabilního průtoku vzduchu d250 mm opatřený z výroby 50-ti mm protihlukové izolace z minerální vlny, regulátor je kruhové konstrukce z pozinkované oceli, celý popis viz poznámka	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	vlastní
---	---	-------	---	----	-------	-----------	-----------	---------

Poznámka k položce:
Poznámka k položce: Regulátor variabilního průtoku vzduchu d250 mm opatřený z výroby 50-ti mm protihlukové izolace z minerální vlny, regulátor je kruhové konstrukce z pozinkované oceli, variabilní nastavení množství vzduchu uvnitř regulátoru zajišťuje list klapky, který je spojený se servopohonem umístěným na vnější straně pláště regulátoru, gumové těsnění na listu klapky je při uzavření regulátoru zajišťuje třídu těsnosti 4 dle EN 1751, snímání difference tlaku je zajištěno vnitřním měřicím křížem, diferenční tlak je vyhodnocen na servopohonu, připojovací hrdlo regulátoru je opatřeno gumovým těsněním a zajišťuje třídu těsnosti pláště C dle EN 1751, regulátor bude nastaven v rozsahu uvedeném na výkrese, požadované množství bude řízeno přes komunikační protokol dle prostorového čidla CO2, řízení bude obstarávat centrální sběrnice optimalizátoru ventilátoru viz TZ

4	K	TV200	D+M Kruhová textilní výust' šitá na míru d200 mm a délka 7 m, průtok dle hodnoty uvedené na výkrese, výust' z 100% polyesteru o hmotnosti 200g/m² a tloušťce 0,3 mm, celý popis viz poznámka	ks	17,000	5 900,00	100 300,00	vlastní
---	---	-------	--	----	--------	----------	------------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k položce:

Kruhová textilní výúst šitá na míru d200 mm a délka 7 m, průtok dle hodnoty uvedené na výkrese, výúst z 100% polyesteru o hmotnosti 200g/m² a tloušťce 0,3 mm, prodyšnost 55 m³/h/m² při 80 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO13934-1), požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, teplotní odolnost -60 až +110°C, srážlivost (osnova/útek) 0,5/0,5 % při 40°C dle ČSN EN ISO 6330-2000, vhodná pro čisté prostory - třída č. 4 (ČSN EN ISO 14644-1), pratelná v pračce, barva dle výběru investora, výúst opatřena směrovou mikroperforací, výústka opatřena plastovými skružemi z důvodu tvarové stálosti

5	K	TV250	D+M Kruhová textilní výúst šitá na míru d250 mm a délka 7 m, průtok dle hodnoty uvedené na výkrese, výúst z 100% polyesteru o hmotnosti 200g/m² a tloušťce 0,3 mm, celý popis viz poznámka	ks	1,000	7 200,00	7 200,00	vlastní
---	---	-------	--	----	-------	----------	----------	---------

Poznámka k položce:

Kruhová textilní výúst šitá na míru d250 mm a délka 7 m, průtok dle hodnoty uvedené na výkrese, výúst z 100% polyesteru o hmotnosti 200g/m² a tloušťce 0,3 mm, prodyšnost 55 m³/h/m² při 80 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO13934-1), požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, teplotní odolnost -60 až +110°C, srážlivost (osnova/útek) 0,5/0,5 % při 40°C dle ČSN EN ISO 6330-2000, vhodná pro čisté prostory - třída č. 4 (ČSN EN ISO 14644-1), pratelná v pračce, barva dle výběru investora, výúst opatřena směrovou mikroperforací, výústka opatřena plastovými skružemi z důvodu tvarové stálosti

6	K	TH1	D+M Buňkový tlumič hluku 600x500 mm dl. 1 m a šířce buňky 200 mm, tlumič z pozinkovaného plechu s absorpční výplní z nehořlavého zvukoizolačního materiálu odděleného od proudícího média netkanou kašírovanou textílií, tlumič osazen náběhy na obou koncích	ks	4,000	6 100,00	24 400,00	vlastní
7	K	TH2	D+M Buňkový tlumič hluku 600x500 mm dl. 1,5 m a šířce buňky 200 mm, tlumič z pozinkovaného plechu s absorpční výplní z nehořlavého zvukoizolačního materiálu odděleného od proudícího média netkanou kašírovanou textílií, tlumič osazen náběhy na obou koncích	ks	2,000	9 325,00	18 650,00	vlastní
8	K	TH3	D+M Kruhový tlumič hluku Ø315 mm dl. 0,9 m, tlumič z pozinkovaného plechu s absorpční výplní z nehořlavého zvukoizolačního materiálu odděleného od proudícího média netkanou kašírovanou textílií a perforovaným plechem	ks	4,000	7 700,00	30 800,00	vlastní
9	K	RV1ex	D+M Radiální plastový kyselinovzdorný ventilátor s certifikací EX, II 2G Ex h IIB+H2 T4 Gb pro prostory s nebezpečím výbuchu, skříň ventilátoru z UV odolného PE plastu, oběžné kolo z PP plastu, motor vybavený vestavěnými termistory PTC celý popis viz pozn	ks	1,000	33 880,00	33 880,00	vlastní

Poznámka k položce:

Radiální plastový kyselinovzdorný ventilátor s certifikací EX, II 2G Ex h IIB+H2 T4 Gb pro prostory s nebezpečím výbuchu, skříň ventilátoru z UV odolného PE plastu, oběžné kolo z PP plastu, motor vybavený vestavěnými termistory PTC (relé není součástí dodávky), připojovací rozměr ventilátoru Ø125 mm (min Ø100 mm), vzduchový výkon ventilátoru min 150 m³/h, ventilátor umístěn na střeše na betonové dlaždice

10	K	RV2ex	D+M Radiální plastový kyselinovzdorný ventilátor s certifikací EX, II 2G Ex h IIB+H2 T4 Gb pro prostory s nebezpečím výbuchu, skříň ventilátoru z UV odolného PE plastu, oběžné kolo z PP plastu, motor vybavený vestavěnými termistory PTC celý popis viz pozn	ks	1,000	70 228,00	70 228,00	vlastní
----	---	-------	---	----	-------	-----------	-----------	---------

Poznámka k položce:

Radiální plastový kyselinovzdorný ventilátor s certifikací EX, II 2G Ex h IIB+H2 T4 Gb pro prostory s nebezpečím výbuchu, skříň ventilátoru z UV odolného PE plastu, oběžné kolo z PP plastu, motor vybavený vestavěnými termistory PTC (relé není součástí dodávky), připojovací rozměr ventilátoru Ø200 mm , vzduchový výkon ventilátoru min 1100 m³/h, ventilátor umístěn na střeše na betonové dlaždice

11	K	RV3	D+M Odvodní čtyřhranný radiální ventilátor s oběžným kolem s dozadu zahnutými lopatkami a poháněný EC motorem o příkonu 160 W 230 V, ventilátor o vzduchovém výkonu 1560 m3/h, na výfuku z ventilátoru osazen šikmý kus se sítím 20x20 mm, celý popis viz pozná	ks	2,000	60 493,00	120 986,00	vlastní
----	---	-----	---	----	-------	-----------	------------	---------

Poznámka k položce:

Odvodní čtyřhranný radiální ventilátor s oběžným kolem s dozadu zahnutými lopatkami a poháněný EC motorem o příkonu 160 W 230 V, ventilátor o vzduchovém výkonu 1560 m3/h, na výfuku z ventilátoru osazen šikmý kus se sítím 20x20 mm, ventilátor osazen na ocelové konzoli kotvené do fasády objektu, skříň ventilátoru z hliníkového rámu s bočními panely z pozinkovaného plechu s 20-ti mm tepelné a hlukové izolace, ventilátor vybaven plynulým řízením výkonu pomocí jednoduchého kruhového voliče, který bude umožňovat i vypnutí ventilátoru, ovládání osazeno na digestoře, zapojení provede dodavatel elektro, krytí ventilátoru IP54

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	Dig	D+M Ocelová pozinkovaná digestoř 3x1,3x0,5 m, digestoř dělena na dvě montážní sekce oddělené přepážkou, digestoř určena pro odsávání nekorozivních a nevýdušných směsí	ks	1,000	65 250,00	65 250,00	vlastní
13	K	CHLi	D+M Vnitřní nástěnná chladicí jednotka split systému o výkonu 2,5 kW o rozměrech 293x798x230 mm, jednotka řízena IR ovladačem dodávaným s jednotkou	ks	2,000	13 650,00	27 300,00	vlastní
14	K	CHLe	D+M Venkovní chladicí jednotka split systému umístěná na střeše na systémové ocelové konstrukci, jež bude kotvena k betonové dlaždici, jednotka o akustickém výkonu 64 dB(A), celý popis viz poznámka	ks	2,000	28 700,00	57 400,00	vlastní

Poznámka k položce:

P	Venkovní chladicí jednotka split systému umístěná na střeše na systémové ocelové konstrukci, jež bude kotvena k betonové dlaždici, jednotka o akustickém výkonu 64 dB(A), rozměry jednotky 530x660x240 mm a hmotnost 23 kg, jmenovitý výkon jednotky 2,5 kW, příkon jednotky 1 kW 230V, EER 3,25, jednotka vybavena kompresorem se 100% invertorovou regulací, použité chladivo R32							
---	---	--	--	--	--	--	--	--

15	K	TJ	D+M Teplovzdušná topná jednotka typu „SAHARA" o maximálním vzduchovém výkonu 1600 m³/h, topný výkon jednotky min 19,4 kW (při venkovní teplotě -12°C a topném spádu 65/45°C), jednotka vybavena směšovací komorou a filtrem, celý popis viz poznámka	ks	2,000	75 000,00	150 000,00	vlastní
----	---	----	--	----	-------	-----------	------------	---------

Poznámka k položce:

P	Teplovzdušná topná jednotka typu „SAHARA" o maximálním vzduchovém výkonu 1600 m³/h, topný výkon jednotky min 19,4 kW (při venkovní teplotě -12°C a topném spádu 65/45°C), jednotka vybavena směšovací komorou a filtrem, lamely na výstupu standartní nastavitelné, množství čtvrtého vzduchu řízeno dle čidla CO ₂ v prostoru, jednotka v době běžného provozu provozována na nejnižší otáčky, vyšší otáčky spínány z důvodu rychlého zátoku nebo při spuštění digestoře, akustický výkon při max 70 dB(A), jednotka spřažena s ventilátorem RV3 pro odtah z digestoře, při sepnutí ventilátoru otevřen přívod venkovního vzduchu a zvýšeny otáčky jednotky, jednotka dodána vč. směšovacího uzle a regulace							
---	--	--	--	--	--	--	--	--

16	K	PK.200.200	D+M Požární klapka čtyřhranná 200x200 mm o požární odolnosti EIS60, list klapky je z kalcium-silikátových bezazbestových desek a je uložen v ochranném rámu klapky, ochranný rám nebo plášť požární klapky se skládá z dílů celý popis viz poznámka	ks	1,000	5 900,00	5 900,00	vlastní
----	---	------------	---	----	-------	----------	----------	---------

Poznámka k položce:

P	Požární klapka čtyřhranná 200x200 mm o požární odolnosti EIS60, list klapky je z kalcium-silikátových bezazbestových desek a je uložen v ochranném rámu klapky, ochranný rám nebo plášť požární klapky se skládá z dílů vyrobených z pozinkovaného ocelového plechu z konstrukční oceli, přírubový spoj společně s listem zabraňuje šíření požáru a prostupu tepla. Klapka je utěsněná pasivním těsněním (proti prostupu kouře) a aktivním protipožárním těsněním (proti prostupu kouře a tepla při požáru), na podnět přímého mechanického povelu umožní mechanismus samočinné uzavření listu klapky, po uzavření je list klapky zajištěn v uzavřené poloze proti zpětnému otevření, mechanicky se klapka spouští hlavně při kontrole funkce klapky, kdy je klapka spouštěna ručně, k tepelnému spuštění mechanismu impulsem dochází po dosažení, setrvání nebo překročení teploty prostředí 72°C s tolerancí ± 1,5°C po dobu 30 až 60 s, kdy se tepelná pojistka přeruší a spouštěcí mechanismus uzavře list klapky, klapka zapravena dle podkladů výrobce							
---	--	--	--	--	--	--	--	--

17	K	PK.250.250	D+M Požární klapka čtyřhranná 250x250 mm o požární odolnosti EIS60, list klapky je z kalcium-silikátových bezazbestových desek a je uložen v ochranném rámu klapky, ochranný rám nebo plášť požární klapky se skládá z dílů celý popis viz poznámka	ks	1,000	6 200,00	6 200,00	vlastní
----	---	------------	---	----	-------	----------	----------	---------

Poznámka k položce:

P	Požární klapka čtyřhranná 250x250 mm o požární odolnosti EIS60, list klapky je z kalcium-silikátových bezazbestových desek a je uložen v ochranném rámu klapky, ochranný rám nebo plášť požární klapky se skládá z dílů vyrobených z pozinkovaného ocelového plechu z konstrukční oceli, přírubový spoj společně s listem zabraňuje šíření požáru a prostupu tepla. Klapka je utěsněná pasivním těsněním (proti prostupu kouře) a aktivním protipožárním těsněním (proti prostupu kouře a tepla při požáru), na podnět přímého mechanického povelu umožní mechanismus samočinné uzavření listu klapky, po uzavření je list klapky zajištěn v uzavřené poloze proti zpětnému otevření, mechanicky se klapka spouští hlavně při kontrole funkce klapky, kdy je klapka spouštěna ručně, k tepelnému spuštění mechanismu impulsem dochází po dosažení, setrvání nebo překročení teploty prostředí 72°C s tolerancí ± 1,5°C po dobu 30 až 60 s, kdy se tepelná pojistka přeruší a spouštěcí mechanismus uzavře list klapky, klapka zapravena dle podkladů výrobce							
---	--	--	--	--	--	--	--	--

18	K	PK.400.200	D+M Požární klapka čtyřhranná 400x200 mm o požární odolnosti EIS60, list klapky je z kalcium-silikátových bezazbestových desek a je uložen v ochranném rámu klapky, ochranný rám nebo plášť požární klapky se skládá z dílů celý popis viz poznámka	ks	6,000	6 500,00	39 000,00	vlastní
----	---	------------	---	----	-------	----------	-----------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k položce:

Požární klapka čtyřhranná 400x200 mm o požární odolnosti EIS60, list klapky je z kalcium-silikátových bezazbestových desek a je uložen v ochranném rámu klapky, ochranný rám nebo plášť požární klapky se skládá z dílů vyrobených z pozinkovaného ocelového plechu z konstrukční oceli, přírubový spoj společně s listem zabraňuje šíření požáru a prostupu tepla. Klapka je utěsněná pasivním těsněním (proti prostupu kouře) a aktivním protipožárním těsněním (proti prostupu kouře a tepla při požáru), na podnět přímého mechanického povelu umožní mechanismus samočinné uzavření listu klapky, po uzavření je list klapky zajištěn v uzavřené poloze proti zpětnému otevření, mechanicky se klapka spouští hlavně při kontrole funkce klapky, kdy je klapka spouštěna ručně, k tepelnému spuštění mechanismu impulsem dochází po dosažení, setrvání nebo překročení teploty prostředí 72°C s tolerancí ± 1,5°C po dobu 30 až 60 s, kdy se tepelná pojistka přeruší a spouštěcí mechanismus uzavře list klapky, klapka zapravena dle podkladů výrobce

19	K	001	D+M Ocelové pozinkované čtyřhranné potrubí spojované na příruby - přímé trouby	m2	115,000	1 060,00	121 900,00	vlastní
20	K	002	D+M Ocelové pozinkované čtyřhranné potrubí spojované na příruby - tvarovky	m2	68,000	1 560,00	106 080,00	vlastní
21	K	003	D+M Ocelové pozinkované kruhové spiro potrubí d160 mm spojované na vsuvky vč. 30% tvarovek	m	89,000	1 200,00	106 800,00	vlastní
22	K	004	D+M Ocelové pozinkované kruhové spiro potrubí d200 mm spojované na vsuvky vč. 30% tvarovek	m	6,000	2 000,00	12 000,00	vlastní
23	K	005	D+M Ocelové pozinkované kruhové spiro potrubí d225 mm spojované na vsuvky vč. 30% tvarovek	m	18,000	2 300,00	41 400,00	vlastní
24	K	006	D+M Ocelové pozinkované kruhové spiro potrubí d250 mm spojované na vsuvky vč. 30% tvarovek	m	35,000	2 590,00	90 650,00	vlastní
25	K	007	D+M Ocelové pozinkované kruhové spiro potrubí d315 mm spojované na vsuvky vč. 30% tvarovek	m	16,000	3 500,00	56 000,00	vlastní
26	K	008	D+M Plastové potrubí d100 mm PPsEL kyselinovzdorné a vhodné do prostředí s nebezpečím výbuchu	m	25,000	1 100,00	27 500,00	vlastní
27	K	009	D+M Plastové potrubí d250 mm PPsEL kyselinovzdorné a vhodné do prostředí s nebezpečím výbuchu	m	18,000	1 950,00	35 100,00	vlastní
28	K	010	D+M Ohebný tlumič hluku d160 mm dl. 1 m tvořený z vnitřní hadice z netkané textilie, tepelně hlukovou izolací tl. 25 mm překrytou vnějším pláštěm z laminovaného hliníku, připojovací hrdla z pozinkovaného plechu, celý popis viz poznámka	ks	33,000	2 500,00	82 500,00	vlastní

Poznámka k položce:

Ohebný tlumič hluku d160 mm dl. 1 m tvořený z vnitřní hadice z netkané textilie, tepelně hlukovou izolací tl. 25 mm překrytou vnějším pláštěm z laminovaného hliníku, připojovací hrdla z pozinkovaného plechu, tlumič vždy umístěn mezi regulátorem průtoku a místností, tlumič hluku s požární certifikací dle EN 13501-1 třída A1

29	K	011	D+M Ohebný tlumič hluku d250 mm dl. 1 m tvořený z vnitřní hadice z netkané textilie, tepelně hlukovou izolací tl. 25 mm překrytou vnějším pláštěm z laminovaného hliníku, připojovací hrdla z pozinkovaného plechu, celý popis viz poznámka	ks	1,000	3 750,00	3 750,00	vlastní
----	---	-----	---	----	-------	----------	----------	---------

Poznámka k položce:

Ohebný tlumič hluku d250 mm dl. 1 m tvořený z vnitřní hadice z netkané textilie, tepelně hlukovou izolací tl. 25 mm překrytou vnějším pláštěm z laminovaného hliníku, připojovací hrdla z pozinkovaného plechu, tlumič vždy umístěn mezi regulátorem průtoku a místností, tlumič hluku s požární certifikací dle EN 13501-1 třída A2

30	K	012	D+M Vyústka komfortní jednořadá 425x125 mm	ks	17,000	960,00	16 320,00	vlastní
31	K	013	D+M Zpětná klapka d315 mm	ks	2,000	920,00	1 840,00	vlastní
32	K	014	D+M Fasádní protidešťová žaluzie 500x500 mm	ks	2,000	3 750,00	7 500,00	vlastní
33	K	015	D+M Ukončení potrubí šikmým kusem se sítím 20x20 mm	m2	2,000	750,00	1 500,00	vlastní
34	K	016	D+M Ukočení potrubí se zpětnou klakou d125 mm PPsEL kyselinovzdorné a vhodné do prostředí s nebezpečím výbuchu s certifikací EX, II 2G Ex h IIB+H2 T4 Gb	ks	1,000	4 850,00	4 850,00	vlastní
35	K	017	D+M Ukočení potrubí se zpětnou klakou d200 mm PPsEL kyselinovzdorné a vhodné do prostředí s nebezpečím výbuchu s certifikací EX, II 2G Ex h IIB+H2 T4 Gb	ks	1,000	5 980,00	5 980,00	vlastní
36	K	018	D+M Pružná vložka d125 mm pro ventilátory do prostředí s nebezpečím výbuchu s certifikací EX, II 2G Ex h IIB+H2 T4 Gb	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní
37	K	019	D+M Pružná vložka d200 mm pro ventilátory do prostředí s nebezpečím výbuchu s certifikací EX, II 2G Ex h IIB+H2 T4 Gb	ks	1,000	2 950,00	2 950,00	vlastní
38	K	020	D+M Sdružené Cu potrubí d6/10 mm opatřené kaučukovou izolací vč. komunikačního vodiče	m	27,000	1 980,00	53 460,00	vlastní
39	K	021	D+M Izolace potrubí do interiéru minerální vatou tl. 25 mm opatřenou Al fólií	m2	16,000	682,00	10 912,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	022	D+M Izolace potrubí do exteriéru minerální vatou tl. 80 mm opatřenou Pz plechem	m2	105,000	2 062,00	216 510,00	vlastní
41	K	023	D+M Čidlo CO2 0-10V prostorové s IR snímačem	ks	18,000	4 250,00	76 500,00	vlastní
42	K	024	D+M Pohybové čidlo	ks	17,000	750,00	12 750,00	vlastní
43	K	025	D+M Optimalizátor ventilátoru pro řízení VAV 0-10 V (centrální sběrnice komunikace regulátorů VAV)	soub	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
44	K	026	D+M Prokabelování systému MaR VAV systému	soub	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
45	K	027	Montážní, spojovací a těsnicí materiál	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	vlastní
46	K	028	Doprava	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	vlastní
47	K	029	Lešení, jeřáby a pomocné konstrukce	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	vlastní
48	K	030	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
49	K	031	Komplexní zkoušky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 6 - Ústřední vytápění

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 028 112,60
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 028 112,60	21,00%	215 903,65
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 244 016,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

6 - Ústřední vytápění

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 028 112,60
731 - Kotelny	268 923,00
732 - Strojovny	458 432,80
733 - Rozvod potrubí	220 098,60
734 - Armatury	80 658,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

6 - Ústřední vytápění

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 028 112,60

D		731	Kotelny		268 923,00			
1	K	731249312R00	Montáž závěsných kotlů turbo bez TUV, odkouření	soubor	3,000	2 145,00	6 435,00	vlastní
2	K	PK	Plynový kondenzační kotel o modulovaném výkonu 10-49 kW emisní třída 5, vestavěné oběhové čerpadlo nastavit na nejvyšší otáčky, kotel vybaven pojistným ventilem o otevíracím přetlaku 0,3 MPa, kotel vybaven vestavěnou ekvitermní regulací s vestavěným ovlád	ks	3,000	71 700,00	215 100,00	vlastní
3	K	Odkouření	Koaxiální odkouření d125/80 mm přímé, vč. kotlového adaptéru a střešní hlavice	soub	3,000	10 120,00	30 360,00	vlastní
4	K	Demontáž	Demontáž stávající kotelny, vč. strojního zařízení	soubor	1,000	16 500,00	16 500,00	vlastní
5	K	998731101R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	t	0,240	2 200,00	528,00	vlastní

D		732	Strojovny		458 432,80			
6	K	732111135R00	Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 150 dl 1m, vč. tepelné izolace	kus	2,000	23 600,00	47 200,00	vlastní
7	K	732111233R00	Příplatek za dalšího 0,5 m tělesa rozděľ.,DN 150, vč. tepelné izolace	kus	4,000	2 750,00	11 000,00	vlastní
8	K	732111322R00	Trubková hrdla rozděľ. a sběr. bez přírub do DN 65	kus	12,000	533,50	6 402,00	vlastní
9	K	732199100RM1	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	10,000	64,00	640,00	vlastní
10	K	732219315R00	Montáž ohříváků vody stojat.PN 0,6-0,6,do 1000 l	soubor	2,000	1 375,00	2 750,00	vlastní
11	K	ZO	Zásobníkový ohříváč pro teplou vodu o objemu 1000 l, přestupní plocha výměníku 3,51 m², výkonový index dle DIN 4708 NL = 33, zásobník vybaven tepelnou izolací dodávanou výrobcem tl. 100 mm	ks	2,000	80 500,00	161 000,00	vlastní
12	K	732331517R00	Nádoby expanzní tlak.s memb.Expanzomat,100 l	soubor	2,000	4 675,00	9 350,00	vlastní
13	K	732349103R00	Montáž anuloidu III - průtok 12 m3/hod	soubor	1,000	594,00	594,00	vlastní
14	K	AN	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků (anuloid), anuloid navržen pro průtoky min. 9500 kg/h, anuloid opatřen 25-ti mm tepelné izolace, anuloid bude dodán vč. konzole pro ustavení na podlahu	ks	1,000	21 560,00	21 560,00	vlastní
15	K	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 40	soubor	2,000	169,50	339,00	vlastní
16	K	732429113R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 50	soubor	2,000	185,00	370,00	vlastní
17	K	OČ1	Mokroběžné oběhové čerpadlo se šroubením, EC motorem odolným proti zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu, připojení DN50, nastavena křivka variabilního diferenčního tlaku odpovídající pracovnímu bodu 8 kPa při 2,97 m3/h	ks	1,000	37 020,00	37 020,00	vlastní
18	K	OČ2	Mokroběžné oběhové čerpadlo se šroubením, EC motorem odolným proti zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu, připojení DN40, nastavena křivka variabilního diferenčního tlaku odpovídající pracovnímu bodu 6,9 kPa při 1,29 m3/h	ks	1,000	22 590,00	22 590,00	vlastní
19	K	OČ3	Mokroběžné oběhové čerpadlo se šroubením, EC motorem odolným proti zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu, připojení DN40, nastavena křivka variabilního diferenčního tlaku odpovídající pracovnímu bodu 5,1 kPa při 2,15 m3/h	ks	1,000	20 020,00	20 020,00	vlastní
20	K	OČ4	Mokroběžné oběhové čerpadlo se šroubením, EC motorem odolným proti zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu, připojení DN50, nastavena křivka variabilního diferenčního tlaku odpovídající pracovnímu bodu 3,2 kPa při 2,5 m3/h	ks	1,000	29 560,00	29 560,00	vlastní
21	K	DV	Zařízení pro doplnění vody do systému vč. úpravny vody změkčováním, zařízení dodáno jako komplet	ks	1,000	86 500,00	86 500,00	vlastní
22	K	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,699	2 200,00	1 537,80	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 733			Rozvod potrubí	220 098,60				
23	K	722131115R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 28x1,5	m	22,000	504,00	11 088,00	vlastní
24	K	722131116R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 35x1,5	m	42,000	658,00	27 636,00	vlastní
25	K	722131117R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 42x1,5	m	70,000	746,00	52 220,00	vlastní
26	K	722131118R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 54x1,5	m	26,000	926,00	24 076,00	vlastní
27	K	722131119R00	Potrubí ocel. vně pozink. D 76x2,0	m	44,000	1 232,00	54 208,00	vlastní
28	K	733113116R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 32	kus	6,000	154,00	924,00	vlastní
29	K	733190109R00	Tlaková zkouška potrubí DN 65	m	204,000	16,50	3 366,00	vlastní
30	K	Iz.25	Izolace tepelná z minerální vaty tl. 25 mm, opatřená Al fólií	m	184,000	242,00	44 528,00	vlastní
31	K	Iz.25.1	Izolace tepelná z minerální vaty tl. 35 mm, opatřená Pz plechem	m	2,000	423,50	847,00	vlastní
32	K	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,548	2 200,00	1 205,60	vlastní
D 734			Armatury	80 658,20				
33	K	734215132R00	Ventil odvodušňovací automat. DN 10	kus	5,000	295,00	1 475,00	vlastní
34	K	734235223R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 25	kus	2,000	389,50	779,00	vlastní
35	K	734235224R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 32	kus	10,000	451,00	4 510,00	vlastní
36	K	734235225R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 40	kus	9,000	671,00	6 039,00	vlastní
37	K	734235226R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 50	kus	3,000	957,00	2 871,00	vlastní
38	K	734235227R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 65	kus	7,000	1 694,00	11 858,00	vlastní
39	K	734293275R00	Kohout kulový FILTR BALL, DN 40	kus	5,000	2 180,00	10 900,00	vlastní
40	K	734293276R00	Kohout kulový FILTR BALL, DN 50	kus	1,000	2 480,00	2 480,00	vlastní
41	K	734293276R00.1	Kohout kulový FILTR BALL, DN 65	kus	1,000	3 280,00	3 280,00	vlastní
42	K	734245125R00	Ventil zpětný,2xvnitřní závit DN 40	kus	5,000	684,00	3 420,00	vlastní
43	K	734245126R00	Ventil zpětný,2xvnitřní závit DN 50	kus	1,000	961,50	961,50	vlastní
44	K	734245127R00	Ventil zpětný,2xvnitřní závit DN 65	kus	1,000	1 815,00	1 815,00	vlastní
45	K	734255112R00	Ventil pojistný, DN 15 x 3,0 bar	kus	1,000	279,50	279,50	vlastní
46	K	734295311R00	Kohout kul.vypouštěcí,komplet DN 10	kus	8,000	160,50	1 284,00	vlastní
47	K	734415112R00	Teploměr s jímkou D 38 mm	kus	8,000	269,50	2 156,00	vlastní
48	K	734421130R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa D 160	kus	2,000	1 848,00	3 696,00	vlastní
49	K	734209104R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 3/4	kus	1,000	41,80	41,80	vlastní
50	K	734209116R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 5/4	kus	1,000	126,50	126,50	vlastní
50	K	734209114R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1	kus	2,000	148,50	297,00	vlastní
50	K	SV1	Směšovací třícestný ventil DN32, kvs = 16 m3/h, lineární charakteristika, servopohn dodávkou MaR	ks	1,000	2 055,00	2 055,00	vlastní
50	K	SV2	Směšovací třícestný ventil DN20, kvs = 6,3 m3/h, lineární charakteristika, servopohn dodávkou MaR	ks	1,000	1 881,00	1 881,00	vlastní
50	K	VV25	Vyvažovací ventil šikmý, DN25 = kvs 8,43 m3/h	ks	2,000	2 730,00	5 460,00	vlastní
50	K	Regulace	Zaregulování stávajícího termo ventilu	ks	125,000	53,00	6 625,00	vlastní
50	K	Regulace.1	Zaregulování stávajícího šroubení	ks	125,000	49,50	6 187,50	vlastní
50	K	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,082	2 200,00	180,40	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 7 - Měření a regulace

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		401 078,40	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	401 078,40	21,00%	84 226,46
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	485 304,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

7 - Měření a regulace

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	401 078,40
D1 - Řídící systém	72 550,00
D2 - Periferie	56 719,00
D3 - Montážní práce - ostatní technologická zařízení	4 994,00
D4 - Rozvaděč	89 100,00
D5 - KABELY, MONTÁŽNÍ A NOSNÝ MATERIÁL	79 903,40
D6 - Zprovoznění a ostatní náklady	97 812,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

7 - Měření a regulace

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 401 078,40

D		D1	Řídící systém	72 550,00				
1	K	AS1	Volně programovatelný řídicí systém 24DI, 4DO+19RDO, 15AI, 6AO, RS232, RS485, Ethernet, Webserver	ks	1,000	27 500,00	27 500,00	vlastní
2	K	AS1-AOU	Modul dvou analogových výstupů 0-10V	ks	3,000	4 510,00	13 530,00	vlastní
3	K	AS1-LCD	Grafický terminál, TFT, 800x480 bodů, 7", dotyk., 2x RS485, Ethernet, SD, Webserver	ks	1,000	16 340,00	16 340,00	vlastní
4	K	DSW1	5 portový průmyslový ethernetový switch, 10/100 Mbps, montáž na DIN lištu, napájení 24 V/DC	ks	1,000	1 650,00	1 650,00	vlastní
5	K	GSM	GSM komunikátor a ovladač, 4DI, 2RDO, nap. 11-13V/DC, včetně externí antény a zálohovacího modulu	ks	1,000	13 530,00	13 530,00	vlastní

D		D2	Periferie	56 719,00				
6	K	Te1,Ti1	Snímač teploty pro venkovní prostředí s plastovou hlavici, Ni1000, 6180ppm, IP65	ks	2,000	1 430,00	2 860,00	vlastní
7	K	TV1,TV2,TZ1,TZ2,TeV1	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavici, Ni1000, 6180ppm, 120mm, včetně teplotní jímky vnitřní průměr 6,3mm, délka 100 mm, vnější závit M27x2, nerezová ocel	ks	5,000	1 562,00	7 810,00	vlastní
8	K	TU1,TU2	Příložný snímač teploty s plastovou hlavici, Ni1000, 6180ppm	ks	2,000	715,00	1 430,00	vlastní
9	K	Pa1	Čidlo rel. tlaku kapalin 0...10 bar, nap. 11...30V/DC, výstup 0...10V, konektor DIN, závit G1/4"	ks	1,000	7 260,00	7 260,00	vlastní
10	K	Qs1	Ústředna snímačů výskytu plynu, 3x vstup 4-20mA, 4x výstup, RS485/RS232, signalizace LED	ks	1,000	7 095,00	7 095,00	vlastní
11	K	Qs1.1,QS1.2	Snímač hořlavých a výbušných plynů, 0-20% DMV, výstup 4-20mA/24Vss, IP-54, plastové pouzdro, včetně prvotní kalibrace	ks	2,000	5 480,00	10 960,00	vlastní
12	K	Qs1.3	Snímač CO - oxid uhelnatý, rozsah 0-300ppm, výstup, 4-20mA/24Vss, IP-54, plastové pouzdro, včetně prvotní kalibrace	ks	1,000	6 315,00	6 315,00	vlastní
13	K	Ts1	Příložný termostat 17...90°C, přepínací kontakt, včetně stahovací objímky pro montáž na potrubí	ks	1,000	924,00	924,00	vlastní
14	K	SV1,SV2	Servopohon pro zdvihové směšovací ventily do DN 50, nap. 24V/AC, ovl. 0-10V	ks	2,000	5 610,00	11 220,00	vlastní
15	K	SAH1	Tačítko nouzového odstavení s aretací v pasové skřínce, kontakty 1Z/1V, červená barva, kryt žlutý, IP66	ks	1,000	737,00	737,00	vlastní
16	K	Ls1	Sonda zaplavení pro montáž na zeď	ks	1,000	108,00	108,00	vlastní

D		D3	Montážní práce - ostatní technologická zařízení	4 994,00				
17	K	Pol1	Připojení napájení plynového kondenzačního kotle 230V	ks	3,000	401,50	1 204,50	vlastní
18	K	Pol2	Připojení vazby na ovládání a signalizaci stavu plynového kondenzačního kotle (1xDI, 1xDO, 1xAO)	ks	3,000	792,00	2 376,00	vlastní
19	K	Pol3	Připojení napájení / ovládání oběhového čerpadla 230V/ do 1kW	ks	5,000	159,50	797,50	vlastní
20	K	Pol4	Připojení napájení expanzního automatu a úpravy vody 230V	ks	1,000	286,00	286,00	vlastní
21	K	Pol5	Připojení vazby na signalizaci stavu expanzního automatu a úpravy vody (1xDI)	ks	1,000	165,00	165,00	vlastní
22	K	Pol6	Připojení cívky elektromagnetického ventilu, 230V	ks	1,000	165,00	165,00	vlastní

D		D4	Rozvaděč	89 100,00				
23	K	Pol7	Skříňový rozvaděč 2000x800x400 (v,š,h), 1křídle dveře, RAL 7035, ocel. plech, mont. deska	ks	1,000	89 100,00	89 100,00	vlastní

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k položce:

Skříňový rozvaděč: 1ks -hlavní vypínač 3p./40A, napětová spoušť 230V/AC 1ks -čtyřpólový výkonný kombinovaný svodič bleskových proudů typ 1 a 2, na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1 1ks -přepětová ochrana Ethernet 100 Mbit/s (Cat.5e) 1ks -přepětová ochrana s vf filtrem, instalace těsné před chráněné zařízení, 16 A 1ks -relé hladinového snímače, 24V-AC/DC, přepínací kontakt 4ks -jištěný vývod 230V/10A 5ks -spínaný / motorový vývod 230V/do 1kW 1ks -zdroj 230V-AC / 24V-DC, 5A 1ks -napájecí transformátor 230 / 24V-AC, 63VA 2ks -zásuvka soklová 230V/AC - na DIN lištu 1ks -LED signálka monoblok 230V-AC/DC, bílá 1ks -LED signálka monoblok 24V-AC/DC, červená 1ks -LED signálka monoblok 24V-AC/DC, zelená 2ks -tlačítko (černé), spojovací díl pro čelní montáž, spínací kontakt 1x1Z 1ks -akustický hlásič 24V/DC, 83dB, přerušovaný tón (vč. pouzdra) 1ks -hřbitové tlačítko červené, spojovací díl pro čelní montáž, spínací kontakt 1x1Z 1ks -pomocný instalační materiál: žlaby, vodiče, svorkovnice, pomocná relé, jističí prvky, vývodky

D		D5	KABELY, MONTÁŽNÍ A NOSNÝ MATERIÁL				79 903,40	
24	K	Pol25	JYTY-O 2x1	m	264,000	20,90	5 517,60	vlastní
25	K	Pol26	JYTY-O 4x1	m	108,000	33,00	3 564,00	vlastní
26	K	Pol27	JYTY-O 7x1	m	54,000	115,50	6 237,00	vlastní
27	K	Pol28	UTP cat.5e	m	120,000	17,60	2 112,00	vlastní
28	K	Pol29	CYKY-J 3x1.5	m	114,000	33,00	3 762,00	vlastní
29	K	Pol30	CYKY-O 3x1.5	m	12,000	36,30	435,60	vlastní
30	K	Pol31	CYKY-J 5x1.5	m	72,000	39,60	2 851,20	vlastní
31	K	Pol32	CY6-Žlutozelený	m	56,000	33,00	1 848,00	vlastní
32	K	Pol33	Kabelový žlab 250/100 vč. závěsu, nosníků, spojek, kolen, spoj. materiálu atd.	m	6,000	968,00	5 808,00	vlastní
33	K	Pol34	Kabelový žlab 125/100 vč. závěsu, nosníků, spojek, kolen, spoj. materiálu atd.	m	8,000	671,00	5 368,00	vlastní
34	K	Pol35	Kabelový žlab 62/50 vč. závěsu, nosníků, spojek, kolen, spoj. materiálu atd.	m	12,000	555,50	6 666,00	vlastní
35	K	Pol36	Bezhalogenová trubka pevná, 16mm, vč. spojek, příchytěk, vývodek atd.	m	68,000	97,00	6 596,00	vlastní
36	K	Pol37	Bezhalogenová trubka pevná, 25mm, vč. spojek, příchytěk, vývodek atd.	m	56,000	149,50	8 372,00	vlastní
37	K	Pol38	Bezhalogenová trubka pevná, 40mm, vč. spojek, příchytěk, vývodek atd.	m	44,000	242,00	10 648,00	vlastní
38	K	Pol39	Bezhalogenová trubka ohebná, 16mm, vč. spojek, příchytěk, vývodek atd.	m	26,000	78,00	2 028,00	vlastní
39	K	Pol40	Bezhalogenová trubka ohebná, 25mm, vč. spojek, příchytěk, vývodek atd.	m	24,000	86,00	2 064,00	vlastní
40	K	Pol41	Bezhalogenová trubka ohebná, 40mm, vč. spojek, příchytěk, vývodek atd.	m	20,000	122,00	2 440,00	vlastní
41	K	Pol42	Krabice pro povrchovou montáž, IP54 75x75x36, vícepólová svorkovnice	kpl	2,000	88,00	176,00	vlastní
42	K	Pol43	Pomocný montážní materiál (příchytky, vruty, stahovací pásy)	kpl	1,000	3 410,00	3 410,00	vlastní
D		D6	Zprovoznění a ostatní náklady				97 812,00	
43	K	Pol44	Aplikační software pro řídicí systém MaR	db	45,000	385,00	17 325,00	vlastní
44	K	Pol45	Vizualizační SW - parametrování webserveru	db	45,000	385,00	17 325,00	vlastní
45	K	Pol46	Oživení, konfigurace	hod	40,000	528,00	21 120,00	vlastní
46	K	Pol47	Test 1:1, komplexní zkoušky	hod	24,000	528,00	12 672,00	vlastní
47	K	Pol48	Výrobní dokumentace rozvaděče	kpl	1,000	8 800,00	8 800,00	vlastní
48	K	Pol49	Revize zařízení MaR	kpl	1,000	6 820,00	6 820,00	vlastní
49	K	Pol50	Doprava, režijní náklady	kpl	1,000	10 450,00	10 450,00	vlastní
50	K	Pol51	Zaškolení obsluhy a uživatelský manuál	kpl	1,000	3 300,00	3 300,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 8 - Elektroinstalace
Soupis:
 01 - Úprava elektroinstalace 1.pp

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			234 730,05
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	234 730,05	21,00%	49 293,31
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	284 023,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

8 - Elektroinstalace

Soupis:

01 - Úprava elektroinstalace 1.pp

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

234 730,05

HSV - Práce a dodávky HSV	72 001,05
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	17 699,55
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	54 301,50
PSV - Práce a dodávky PSV	162 729,00
0 - materiál	119 848,60
741 - Elektroinstalace - silnoproud	40 063,30
742 - Elektroinstalace - slaboproud	2 817,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

8 - Elektroinstalace

Soupis:

01 - Úprava elektroinstalace 1.pp

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

234 730,05

DHSVPráce a dodávky HSV

72 001,05

D6Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

17 699,55

1	K	612335121	Cementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	18,930	935,00	17 699,55	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

D9Ostatní konstrukce a práce, bourání

54 301,50

2	K	973031616	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro špalíky do 100x100x50 mm	kus	24,000	93,50	2 244,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------	----------------

3	K	974082212	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MC stěn š do 30 mm	m	631,000	82,50	52 057,50	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

DPSVPráce a dodávky PSV

162 729,00

D0materiál

119 848,60

4	M	R01	Rozvaděč R1PP1 - podomítkový, plechové dveře, 3x24 modulů, kompletní osazený a zapojený viz. výkres	kus	1,000	24 500,00	24 500,00	vlastní
5	M	R011	Svítlidlo typ K, Lineární LED svítidlo, plast/polykarbonát, 4400lm, L=1575mm, 4000K IP 65, 230V/32W, šedé	kus	30,000	1 667,50	50 025,00	vlastní
6	M	R04	Rozvaděč ventilace RV. kompletní, zapojený viz. výkres	komplet	1,000	10 100,00	10 100,00	vlastní
7	M	R02	svítlidlo typ B,LED lineární svítidlo, 1200x28mm, jedna řada diod, čirá PMMA optika, širokozářič,	kus	1,000	1 648,00	1 648,00	vlastní
8	M	R010	Svítlidlo typ J. zářivkové lineární, 2xT5, 1200mm, s el. předřadníkem. žluté trubice	kus	1,000	1 194,50	1 194,50	vlastní
9	M	34562693	svorkovnice krabicová bezšroubová s vodiči 2x2,5mm2, 400V 24A	kus	100,000	5,50	550,00	CS ÚRS 2022 01
10	M	34562694	svorkovnice krabicová bezšroubová s vodiči 3x2,5mm2, 400V 24A	kus	100,000	5,50	550,00	CS ÚRS 2022 01
11	M	34571511	krabice přístrojová instalační 500V, D 69mmx30mm	kus	24,000	30,30	727,20	CS ÚRS 2022 01
12	M	34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	1,000	203,50	203,50	CS ÚRS 2022 01
13	M	34535004	přepínač křížový kompletní, záпустný, řazení 7, šroubové svorky	kus	1,000	254,00	254,00	CS ÚRS 2022 01
14	M	34535008	ovládač zapínací kompletní, záпустný, řazení 1/0, šroubové svorky	kus	2,000	205,50	411,00	CS ÚRS 2022 01
15	M	34535023	ovládač nástěnný zapínací, řazení 1/0, IP44, šroubové svorky	kus	4,000	258,50	1 034,00	CS ÚRS 2022 01
16	M	34535039	přepínač záпустný sériový, řazení 5, IP44, šroubové svorky	kus	2,000	280,50	561,00	CS ÚRS 2022 01
17	M	34555234	zásuvka záпустná jednonásobná chráněná, s clonkami, s víčkem, IP44, bezšroubové svorky	kus	14,000	205,50	2 877,00	CS ÚRS 2022 01
18	M	34555202	zásuvka záпустná jednonásobná chráněná, šroubové svorky	kus	2,000	220,00	440,00	CS ÚRS 2022 01
19	M	R015	TYP NS - nouzové svítidlo funkční při výpadku napájení, LED 3W, 350lm, akumulátor 1 hod.	kus	2,000	1 071,50	2 143,00	vlastní
20	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	235,000	19,30	4 535,50	CS ÚRS 2022 01
21	M	34113148	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 2x1,00mm2	m	45,000	12,80	576,00	CS ÚRS 2022 01
22	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	297,000	31,60	9 385,20	CS ÚRS 2022 01
23	M	341408260	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 6 mm2	m	100,000	26,40	2 640,00	CS ÚRS 2022 01
24	M	34111098	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm2	m	22,000	84,50	1 859,00	CS ÚRS 2022 01
25	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	90,000	31,90	2 871,00	CS ÚRS 2022 01
26	M	R01.1	zásuvka data 2xRJ45 bílá	kus	1,000	456,50	456,50	vlastní
27	M	R03.1	datový kabel CAT5E, UTP	m	32,000	9,60	307,20	vlastní

D741Elektroinstalace - silnoproud

40 063,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	24,000	93,50	2 244,00	CS ÚRS 2022 01
29	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	235,000	27,50	6 462,50	CS ÚRS 2022 01
30	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	297,000	30,80	9 147,60	CS ÚRS 2022 01
31	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	90,000	28,60	2 574,00	CS ÚRS 2022 01
32	K	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	22,000	34,10	750,20	CS ÚRS 2022 01
33	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2022 01
34	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	kus	3,000	93,50	280,50	CS ÚRS 2022 01
35	K	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový se zapojením vodičů	kus	1,000	115,50	115,50	CS ÚRS 2022 01
36	K	741310251	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolových prostředí venkovní/mokrě se zapojením vodičů	kus	4,000	93,50	374,00	CS ÚRS 2022 01
37	K	741310263	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavých prostředí venkovní/mokrě se zapojením vodičů	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2022 01
38	K	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	2,000	97,00	194,00	CS ÚRS 2022 01
39	K	741313082	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí venkovní, mokré se zapojením vodičů	kus	14,000	126,50	1 771,00	CS ÚRS 2022 01
40	K	741371004	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	32,000	275,00	8 800,00	CS ÚRS 2022 01
41	K	741372021	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené nástěnné hranaté nebo kruhové do 0,09 m2 se zapojením vodičů	kus	2,000	275,00	550,00	CS ÚRS 2022 01
42	K	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým volně nebo pod omítku	m	100,000	49,50	4 950,00	CS ÚRS 2022 01
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				2 817,10	
43	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	77,000	30,80	2 371,60	CS ÚRS 2022 01
44	K	742330051	Popis portu datové zásuvky	kus	1,000	165,00	165,00	CS ÚRS 2022 01
45	K	R08	montáž zásuvka datová zapuštěná, 2xRJ45, včetně zapojení	kus	1,000	280,50	280,50	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 8 - Elektroinstalace
Soupis:
 02 - Úprava elektroinstalace 1.-3.np

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim
Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			26 319,40
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 319,40	21,00%	5 527,07
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	31 846,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 8 - Elektroinstalace
Soupis: 02 - Úprava elektroinstalace 1.-3.np
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	26 319,40
PSV - Práce a dodávky PSV	26 319,40
0 - materiál	2 060,00
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	15 536,40
742 - Elektroinstalace - slaboprúd	8 723,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 8 - Elektroinstalace
Soupis: 02 - Úprava elektroinstalace 1.-3.np
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 26 319,40

D PSV Práce a dodávky PSV 26 319,40

D 0 materiál 2 060,00

1	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	50,000	19,30	965,00	CS ÚRS 2022 01
2	M	35822115	jistič 1-pólový 10 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 6 kA	kus	2,000	203,50	407,00	CS ÚRS 2022 01
3	M	34562693	svorkovnice krabicová bezšroubová jednopólová pro 2 vodiče 0,5-2,5mm2, 400V 24A	kus	100,000	5,50	550,00	CS ÚRS 2022 01
4	M	34121263	kabel datový jádro Cu plné plášť PVC (U/UTP) kategorie 6	m	10,000	13,80	138,00	CS ÚRS 2022 01

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 15 536,40

5	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	50,000	30,80	1 540,00	CS ÚRS 2022 01
6	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	189,000	23,10	4 365,90	CS ÚRS 2022 01
7	K	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	2,000	137,50	275,00	CS ÚRS 2022 01
8	K	741371002	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	21,000	275,00	5 775,00	CS ÚRS 2022 01
9	K	741374823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového dl přes 1100 mm se zachováním funkčnosti	kus	21,000	170,50	3 580,50	CS ÚRS 2022 01

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 8 723,00

10	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	10,000	30,80	308,00	CS ÚRS 2022 01
11	K	R01	Demontáž WIFI přístupového bodu se zachováním funkčnosti	kus	3,000	1 650,00	4 950,00	CS ÚRS 2022 01
12	K	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	3,000	605,00	1 815,00	CS ÚRS 2022 01
13	K	R03	montáž WIFI přístupového bodu na strop	kus	3,000	550,00	1 650,00	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 8 - Elektroinstalace
Soupis:
 03 - Požární odvětrání

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			137 929,80
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	137 929,80	21,00%	28 965,26
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	166 895,06

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 8 - Elektroinstalace
Soupis: 03 - Požární odvětrání
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	137 929,80
HSV - Práce a dodávky HSV	12 749,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 805,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 944,00
PSV - Práce a dodávky PSV	125 180,80
0 - materiál	101 040,20
741 - Elektroinstalace - silnoproud	10 890,00
742 - Elektroinstalace - slaboproud	13 250,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

8 - Elektroinstalace

Soupis:

03 - Požární odvětrání

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

137 929,80

DHSVPráce a dodávky HSV

12 749,00

D6Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

2 805,00

1	K	612335111	Cementová hladká omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	3,000	935,00	2 805,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

D9Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 944,00

2	K	973031616	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro špalíky do 100x100x50 mm	kus	4,000	93,50	374,00	CS ÚRS 2022 02
3	K	974082112	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 30 mm	m	116,000	82,50	9 570,00	CS ÚRS 2022 02

DPSVPráce a dodávky PSV

125 180,80

D0materiál

101 040,20

4	M	R01	ústředna pro požární větrání, podomítková	kus	1,000	38 660,00	38 660,00	vlastní
---	---	-----	---	-----	-------	-----------	-----------	---------

P

Poznámka k položce:

x000d připojení max. tlačítek 8 odvodu kouře a 14 hlásičů požáru_x000d_ spínací bezpečnostní funkce odvodu kouře a tepla: porucha = poplach, vynulování odvodu kouře a zpětné dálkové nastavení požárních hlásičů_x000d_ možnost připojení dešťových čidel, resp. čidel větru a deště bez dodatečného modulu_x000d_ centrální panel s jednou zásuvkou pro přídatný modul_x000d_ plastový kryt AP s uzavíratelnými dvířky z ocelového plechu_x000d_ možnost připojení optických a akustických poplachových prostředků_x000d_ 72 hodin nouzového napájení při výpadku proudu_x000d_ Napájení230 V AC / 50 Hz / 240 VA_x000d_ Elektrický výkon v pohotovostním režimu 13,6 W_x000d_ Vystup 24 V DC / 16 A_x000d_ Režim chodu „Dozor“ Nepřetržitý chod_x000d_ Režim chodu „Výstraha / Větrání“_x000d_ Krátkodobý chod, 30% ED_x000d_ Rozsah teplot -10 °C ... +55 °C_x000d_ akumulátor 2x12V/12Ah

5	M	34113151	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 7x1,00mm2	m	48,000	34,70	1 665,60	CS ÚRS 2022 01
---	---	----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

P

Poznámka k položce:

x000d JYTY, průměr kabelu 8,7mm

6	M	34113150	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 4x1,00mm2	m	18,000	20,70	372,60	CS ÚRS 2022 01
---	---	----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

P

Poznámka k položce:

x000d JYTY, průměr kabelu 7,4mm

7	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	50,000	31,60	1 580,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

P

Poznámka k položce:

:_x000d_ CYKY, průměr kabelu 9,5mm

8	M	R02	bezpečnostní tlačítko prosklené. červené.	kus	4,000	940,50	3 762,00	vlastní
9	M	R03	Řetězový okenní pohon	kus	8,000	6 875,00	55 000,00	vlastní

P

Poznámka k položce:

x000d Napájení 24 V DC / ±15% / 2 A_x000d_ Hnací síla600 N_x000d_ Tažná síla 600 N_x000d_ Blokující síla 3 000 N_x000d_ Vysunutí 800 mm_x000d_ Životnost >20 000 dvojitého vysouvání_x000d_ Rychlost otevírání 11,8 mm/s_x000d_ Rychlost otevírání odtahu kouře a tepla12,2 mm/s_x000d_ Rychlost uzavírání 11,8 mm/s_x000d_ Ochranný stupeň IP 32_x000d_ Hladina hluku LpA ≤70 dB(A)_x000d_ Rozsah teplot -25 °C ... +55 °C_x000d_ Kryt Hliník_x000d_ Povrch Nastříkaný práškovou barvou RAL_x000d_

D741Elektroinstalace - silnoproud

10 890,00

10	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	50,000	30,80	1 540,00	CS ÚRS 2022 01
11	K	741210002	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2022 01
12	K	R05	montáž řetězového pohonu okenního křídla	kus	8,000	825,00	6 600,00	vlastní

D742Elektroinstalace - slaboproud

13 250,60

13	K	742210171	Montáž kabelu senzorového	m	66,000	34,10	2 250,60	CS ÚRS 2022 01
14	K	R04	Konfigurce systému	hod	10,000	1 100,00	11 000,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 8 - Elektroinstalace
Soupis:
 04 - Nouzový zvukový systém

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			437 739,50
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	437 739,50	21,00%	91 925,30
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		529 664,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 8 - Elektroinstalace
Soupis: 04 - Nouzový zvukový systém

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	437 739,50
PSV - Práce a dodávky PSV	437 739,50
0 - materiál	348 972,50
742 - Elektroinstalace - slaboproud	88 767,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 8 - Elektroinstalace
Soupis: 04 - Nouzový zvukový systém

Místo: Datum:
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 437 739,50

D PSV Práce a dodávky PSV 437 739,50

D 0 materiál 348 972,50

1	M	R01	Modul pro připojení dvou audio vstupů z externího audio zdroje	kus	1,000	5 635,00	5 635,00	vlastní
2	M	R02	Modul pro připojení digitálních mikrofonních stanic, 2 linky	kus	1,000	7 215,00	7 215,00	vlastní
3	M	R03	Modul záznamníku hlasových zpráv, max. 30 MP3 souborů	kus	1,000	10 440,00	10 440,00	vlastní
4	M	R04	Modul procesoru systému APS, EN54-16	kus	1,000	8 420,00	8 420,00	vlastní
5	M	R05	Modul dohledu systémových prvků a funkcí systému, EN54-16	kus	1,000	20 070,00	20 070,00	vlastní
6	M	R06	Modul směrovače s monitorováním pro 6 reproduktorových linek, 6 vstupů pro zesilovač, architektura 1:1, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16	kus	1,000	20 260,00	20 260,00	vlastní
7	M	R07	Digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 100W, EN54-16, DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16	kus	1,000	65 800,00	65 800,00	vlastní
8	M	R08	Digitální mikrofonní stanice s 8 funkčními tlačítky + 3 aktivací tlačítka s krytkou, EN54-16	kus	1,000	22 410,00	22 410,00	vlastní
9	M	R09	Mikrofonní panel pro HZS, 5 alarmových tlačítek, tlačítko ALL-CLEAR, povrchová montáž, červený kovový kryt, EN54-16	kus	2,000	32 410,00	64 820,00	vlastní
10	M	R10	Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií	kus	1,000	10 700,00	10 700,00	vlastní
11	M	R11	Baterie 12V/24Ah	kus	4,000	2 655,00	10 620,00	vlastní
12	M	R12	Programovací kabel RS-232, 3 m	kus	1,000	1 645,50	1 645,50	vlastní
13	M	R13	Napájecí kabel propojovací 0,5m, černý	kus	2,000	280,50	561,00	vlastní
14	M	R14	Sběrníkový kabel 2HU	kus	2,000	315,50	631,00	vlastní
15	M	R15	19" systémová vana pro systémové funkční moduly	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	vlastní
16	M	R16	19" úchyt modulů 3U	kus	1,000	1 076,00	1 076,00	vlastní
17	M	R17	19" úchyt modulů 2U	kus	2,000	949,50	1 899,00	vlastní
18	M	R18	Čelní zaslepovací panel systémové modulové vany	kus	3,000	189,00	567,00	vlastní
19	M	R19	Zadní zaslepovací panel systémové modulové vany	kus	4,000	126,50	506,00	vlastní
20	M	R20	Modul jednotného času, DCF, 8 časových okruhů, max 120 pulzních hodin, slot SD karty pro programování funkcionality	kus	1,000	20 070,00	20 070,00	vlastní
21	M	R21	6W podhledový reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, plast, IP21, keram. svorkovnice, EN54	kus	38,000	886,50	33 687,00	vlastní
22	M	R22	6W nástěnný reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, MDF, IP54, keram. svorkovnice, EN54	kus	10,000	1 154,00	11 540,00	vlastní
23	M	R23	Stojanový datový rozvaděč 22U	kus	1,000	13 830,00	13 830,00	vlastní
24	M	R24	Ventilátorová jednotka pro rozvaděč, stropní, 3x ventilátor, termostat	kus	1,000	3 790,00	3 790,00	vlastní
25	M	R25	Podstavec pod rozvaděč, 600x600 s protiprachovým filtrem	kus	1,000	1 780,00	1 780,00	vlastní

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 88 767,00

26	K	742410001	Montáž systémového zesilovače rozhlasu	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS 2022 01
27	K	742410011	Montáž vstupního modulu rozhlasové ústředny	kus	2,000	4 235,00	8 470,00	CS ÚRS 2022 01
28	K	742410021	Montáž manageru napájení a nabíječi akumulátorů rozhlasu	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2022 01
29	K	742410051	Montáž MP3 přehrávače spotů, znělek a hlášení rozhlasu	kus	1,000	7 150,00	7 150,00	CS ÚRS 2022 01
30	K	742410062	Montáž reproduktoru podhledového s krytem rozhlasu	kus	29,000	242,00	7 018,00	CS ÚRS 2022 01
31	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	19,000	231,00	4 389,00	CS ÚRS 2022 01
32	K	742410081	Montáž desky dohledu nad linkami rozhlasu	kus	1,000	3 440,00	3 440,00	CS ÚRS 2022 01
33	K	742410101	Montáž dálkové stanice hlasatele rozhlasu	kus	3,000	2 200,00	6 600,00	CS ÚRS 2022 01
34	K	742410141	Montáž serveru pro hudbu a hlášení rozhlasu	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2022 01
35	K	742410151	Vytvoření jedné hlášky rozhlasu	kus	5,000	550,00	2 750,00	CS ÚRS 2022 01
36	K	742410201	Oživení a nastavení ústředny rozhlasu, programování	kus	1,000	14 850,00	14 850,00	CS ÚRS 2022 01
37	K	742410301	Měření impedance rozhlasové ústředny	kus	1,000	9 350,00	9 350,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	742410302	Měření srozumitelnosti systému rozhlasu	kus	1,000	7 150,00	7 150,00	CS ÚRS 2022 01
39	K	R26	Sestavení a montáž rackového rozvaděče	komple t	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 8 - Elektroinstalace
Soupis:
 05 - Vnější instalace

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			39 696,20
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	39 696,20	21,00%	8 336,20
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	48 032,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 8 - Elektroinstalace
Soupis: 05 - Vnější instalace

Místo: Datum:
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	39 696,20
PSV - Práce a dodávky PSV	39 696,20
0 - materiál	14 215,80
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	6 010,40
742 - Elektroinstalace - slaboprúd	19 470,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 8 - Elektroinstalace
Soupis: 05 - Vnější instalace

Místo: Datum:
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 39 696,20

D PSV Práce a dodávky PSV 39 696,20

D 0 materiál 14 215,80

1	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	1,000	19,30	19,30	CS ÚRS 2022 01
2	M	34562693	svorkovnice krabicová bezšroubová jednopólová pro 2 vodiče 0,5-2,5mm2, 400V 24A	kus	3,000	5,50	16,50	CS ÚRS 2022 01
3	M	R03	Svítlidlo typ P, Led reflektor směrovatelný, venkovní provedení, 4000K, IP44, 230V/50W s IR senzorem	kus	6,000	1 375,00	8 250,00	vlastní
4	M	R01	Anténní stožár - trojnožka. výška 2m, pr.60mm, rozteč 75cm, v každém rohu dlaždice 50*50cm, žárový pozink, kompletní	kus	1,000	3 895,00	3 895,00	vlastní
5	M	R02	Střešní prostup pro kabely s integrovaným PVC límcem o průměru 125mm	kus	1,000	2 035,00	2 035,00	vlastní

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 6 010,40

6	K	741122005	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný plochý 3x1 až 2,5 mm2 (např. CYKYLo)	m	1,000	27,50	27,50	CS ÚRS 2022 01
7	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	9,000	23,10	207,90	CS ÚRS 2022 01
8	K	741371002	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	1,000	275,00	275,00	CS ÚRS 2022 01
9	K	741372067	Montáž svítidlo LED exteriérové přisazené nástěnné reflektorové se samostatným nebo integrovaným pohybovým čidlem se zapojením vodičů	kus	6,000	275,00	1 650,00	CS ÚRS 2022 01
10	K	741374823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového dl přes 1100 mm se zachováním funkčnosti	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS 2022 01

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 19 470,00

11	K	742420001	Montáž venkovní televizní antény	kus	1,000	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS 2022 01
12	K	742420021	Montáž anténního stožáru včetně upevňovacího materiálu	kus	1,000	4 565,00	4 565,00	CS ÚRS 2022 01
13	K	742420821	Demontáž anténního stožáru	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2022 01
14	K	R04	Montáž venkovní antény ostatní	kus	2,000	2 750,00	5 500,00	vlastní
15	K	R05	Demontáž venkovní antény ostatní	kus	3,000	935,00	2 805,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 8 - Elektroinstalace
Soupis:
 06 - Bleskosvod

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			112 450,90
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	112 450,90	21,00%	23 614,69
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			
v CZK			136 065,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

8 - Elektroinstalace

Soupis:

06 - Bleskosvod

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

112 450,90

PSV - Práce a dodávky PSV

112 450,90

0 - materiál

40 875,90

741 - Elektroinstalace - silnoproud

71 575,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 8 - Elektroinstalace
Soupis: 06 - Bleskosvod

Místo: Datum:
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 112 450,90

D PSV Práce a dodávky PSV 112 450,90

D 0 materiál 40 875,90

1	M	354410770	drát průměr 8 mm AlMgSi	kg	60,541	313,50	18 979,60	CS ÚRS 2022 01
2	M	35442152	tyč jímací s rovným koncem 16/10 2000 (1000/1000)mm AlMgSi	kus	5,000	357,50	1 787,50	CS ÚRS 2022 01
3	M	35442202	držák oddáleného hromosvodu na trubku pr. 54-61 mm (2")	kus	5,000	236,50	1 182,50	CS ÚRS 2022 01
4	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	17,000	18,20	309,40	CS ÚRS 2022 01
5	M	35442261	podstavec betonový pro jímací tyč se závitem M16 s PVC podložkou 20 kg	kus	4,000	570,50	2 282,00	CS ÚRS 2022 01
6	M	35431030	svorka uzemnění FeZn k jímací tyči, 72 x40 mm	kus	5,000	68,00	340,00	CS ÚRS 2022 01
7	M	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	kus	6,000	33,00	198,00	CS ÚRS 2022 01
8	M	R01	podpěra vedení na plochou střechu PV 21	kus	373,000	20,90	7 795,70	vlastní
9	M	35441700	podpěry vedení hromosvodu do zdiva na hmoždinku - 6/50mm, nerez	kus	135,000	14,40	1 944,00	CS ÚRS 2022 01
10	M	35441925	svorka zkušební pro lano D 6-12mm, FeZn	kus	10,000	41,30	413,00	CS ÚRS 2022 01
11	M	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	7,000	20,60	144,20	CS ÚRS 2022 01
12	M	R002	ostatní materiál	kompl et	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2022 01

D 741 Elektroinstalace - silnoprúd 71 575,00

13	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	448,000	137,50	61 600,00	CS ÚRS 2022 01
14	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná	kus	45,000	86,00	3 870,00	CS ÚRS 2022 01
15	K	741430003	Montáž tyč jímací délky do 3 m na konstrukci ocelovou	kus	1,000	275,00	275,00	CS ÚRS 2022 01
16	K	741430005	Montáž tyč jímací délky do 3 m na stojan	kus	3,000	385,00	1 155,00	CS ÚRS 2022 01
17	K	R002	pomocné práce	kus	1,000	4 675,00	4 675,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 8 - Elektroinstalace
Soupis:
 07 - Zemnění

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			88 476,55
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	88 476,55	21,00%	18 580,08
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	107 056,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

8 - Elektroinstalace

Soupis:

07 - Zemnění

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

88 476,55

HSV - Práce a dodávky HSV	52 400,70
1 - Zemní práce	52 400,70
PSV - Práce a dodávky PSV	36 075,85
0 - materiál	14 709,85
741 - Elektroinstalace - silnoproud	21 366,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Soupis:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Soupis prací

8 - Elektroinstalace

07 - Zemnění

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

88 476,55

D HSV Práce a dodávky HSV

52 400,70

D 1 Zemní práce

52 400,70

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,440	1 017,50	28 937,70	CS ÚRS 2022 01
2	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	28,440	825,00	23 463,00	CS ÚRS 2022 01

D PSV Práce a dodávky PSV

36 075,85

D 0 materiál

14 709,85

3	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	28,571	94,00	2 685,67	CS ÚRS 2022 01
4	M	354420620	pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	150,476	55,00	8 276,18	CS ÚRS 2022 01
5	M	354420400	svorka uzemnění SR 3b nerez pro zemnicí pásku a drát	kus	26,000	67,00	1 742,00	CS ÚRS 2022 01
6	M	35441858	držák jímače a ochranné trubky s vrutem - 260mm, nerez	kus	20,000	34,30	686,00	CS ÚRS 2022 01
7	M	35441832	trubka ochranná na ochranu svodu - 1700mm, FeZn	kus	10,000	126,50	1 265,00	CS ÚRS 2022 01
8	M	354421100	štítek plastový č. 31 - čísla svodů	kus	10,000	5,50	55,00	CS ÚRS 2022 01

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

21 366,00

9	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	158,000	71,50	11 297,00	CS ÚRS 2022 01
10	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	46,000	68,00	3 128,00	CS ÚRS 2022 01
11	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby	kus	26,000	82,50	2 145,00	CS ÚRS 2022 01
12	K	741420051	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	10,000	225,50	2 255,00	CS ÚRS 2022 01
13	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	10,000	11,00	110,00	CS ÚRS 2022 01
14	K	R003	Zhotovení pasivní ochrany svorek	kus	26,000	93,50	2 431,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 8 - Elektroinstalace
Soupis:
 08 - Ostatní náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			21 175,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	21 175,00	21,00%	4 446,75
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	25 621,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 8 - Elektroinstalace
Soupis: **08 - Ostatní náklady**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	21 175,00
PSV - Práce a dodávky PSV	21 175,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 8 - Elektroinstalace
Soupis: 08 - Ostatní náklady

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 21 175,00

D		PSV	Práce a dodávky PSV						21 175,00
1	K	741810003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2022 01	
2	K	R003	likvidace elektroodpadu, včetně skládkovného a dopravy	tun	1,500	850,00	1 275,00	vlastní	
3	K	R01	koordinace s ostatními profesemi	hod	10,000	260,00	2 600,00	vlastní	
4	K	R02	pomocné práce	hod	10,000	260,00	2 600,00	vlastní	
5	K	R034	práce spojené s vyhledáním stávajících obvodů	hod	10,000	260,00	2 600,00	vlastní	
6	K	R036	demontážní práce	hod	10,000	260,00	2 600,00	vlastní	
7	M	R002	spotřební materiál jinde neuvedený	kompl et	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 9 - Venkovní úpravy - zpevněné plochy a oplocení

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum:

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: 25618091
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim DIČ: CZ25618091

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			998 358,86
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	998 358,86	21,00%	209 655,36
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 208 014,22

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Soupis prací
Objekt: 9 - Venkovní úpravy - zpevněné plochy a oplocení
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	998 358,86
HSV - Práce a dodávky HSV	998 358,86
1 - Zemní práce	263 505,01
3 - Svislé a kompletní konstrukce	52 600,00
4 - Vodorovné konstrukce	30 000,00
5 - Komunikace pozemní	295 373,97
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	61 619,96
8 - Trubní vedení	31 040,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	68 799,49
997 - Přesun sutě	111 481,43
998 - Přesun hmot	83 939,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

9 - Venkovní úpravy - zpevněné plochy a oplocení

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								998 358,86
D		HSV	Práce a dodávky HSV	998 358,86				
D		1	Zemní práce	263 505,01				
1	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	149,054	52,00	7 750,81	CS ÚRS 2022 01
	VV		"situace C03, D01,02"					
	VV		2,5*31,512		78,780			
	VV		1,2*15,6		18,720			
	VV		2,8*18,412		51,554			
	VV		Součet		149,054			
2	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	168,990	47,60	8 043,92	CS ÚRS 2022 01
	VV		"C03,04"					
	VV		"v místě nových zpevněných ploch mimo původní"					
	VV		3*(1,1+7,85+3,5+13,92+3)+2*1*1/2		89,110			
	VV		0,7*18,4+3*15+5,5*4		79,880			
	VV		Součet		168,990			
3	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	302,633	164,00	49 631,81	CS ÚRS 2022 01
	VV		"situace C04"					
	VV		(36,034-2,5)*1,1		36,887			
	VV		3*(1,1+7,85+3,5+13,92+3)+2*1*1/2		89,110			
	VV		4,25*3,5		14,875			
	VV		3*15+10,6*5,5+3,5*13,15		149,325			
	VV		"pro obruby"					
	VV		0,2*0,3*(2*33,5+3+1,1+2*(7,85+4,5+13,92))+3,5+3+15,1+23,94)		10,151			
	VV		0,2*0,3*(1+5,2+2,25+11,43+14,7+3,5)		2,285			
	VV		Součet		302,633			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	275,943	253,50	69 951,55	CS ÚRS 2022 01
	VV		302,633-26,69		275,943			
	VV		Součet		275,943			
5	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	551,886	165,00	91 061,19	CS ÚRS 2022 01
	VV		275,943*2		551,886			
	VV		Součet		551,886			
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	275,943	12,00	3 311,32	CS ÚRS 2022 01
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	26,690	143,00	3 816,67	CS ÚRS 2022 01
	VV		"C03,D01,02"					
	VV		"zásyp rušené zchlazovací jímky a kanálu"					
	VV		1*2*3,8+4,5*0,8*0,8		10,480			
	VV		"zásyp bouraných základů ozn. H"					
	VV		0,8*(0,4*6+0,6*5+0,5*4,6)		6,160			
	VV		"zásyp po rušených zpevněných plochách"					
	VV		0,15*(1,2*15+1,4*35)		10,050			
	VV		Součet		26,690			
8	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	150,000	138,00	20 700,00	CS ÚRS 2022 01
9	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	150,000	20,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 01
10	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	4,500	96,40	433,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		150*0,03 "Přepočtené koeficientem množství"		4,500			
	VV		Součet		4,500			
11	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	290,197	20,00	5 803,94	CS ÚRS 2022 01
D		3	Svislé a kompletní konstrukce	52 600,00				
12	K	348172214	Montáž vjezdových bran samonosných dvoukřídlových pl přes 5 m2 do 10 m2	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D26"					
	VV		"ozn. Z5 - kompletní montáž vč. základu"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
13	M	55342343	brána plotová ocelová dvoukřídlá 3500x1800mm, PZn + 2x nátěr, kování kompletní provedení dle PD	kus	1,000	47 600,00	47 600,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		0,571428571428571*1,75 "Přepočtené koeficientem množství"		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					Součet			
					1,000			
D 4					Vodorovné konstrukce			
					30 000,00			
14	K	430321	Nové venkovní betonové schodiště š. 1,1 m - kompletní provedení	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	vlastní
D 5					Komunikace pozemní			
					295 373,97			
15	K	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	311,226	300,00	93 367,80	CS ÚRS 2022 01
VV					"fr. 0-32"			
VV					"pod zámkovou dlažbu"			
VV					290,197			
VV					290,197			
VV					"pod chodník z dlaždic - vchod do 1.pp"			
VV					9,8*2+0,94*1,52			
VV					21,029			
VV					Součet			
					311,226			
16	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl.80 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	290,197	315,00	91 412,06	CS ÚRS 2022 01
VV					"situace C04"			
VV					(36,034-2,5)*1,1			
VV					36,887			
VV					3*(1,1+7,85+3,5+13,92+3)+2*1*1/2			
VV					89,110			
VV					4,25*3,5			
VV					14,875			
VV					3*15+10,6*5,5+3,5*13,15			
VV					149,325			
VV					Součet			
					290,197			
17	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	298,903	370,00	110 594,11	CS ÚRS 2022 01
VV					290,197*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"			
VV					298,903			
VV					Součet			
					298,903			
D 6					Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní			
					61 619,96			
18	K	637111112	Okapový chodník ze šterkopísku tl 150 mm s udusáním	m2	60,620	220,00	13 336,40	CS ÚRS 2022 01
VV					"C04"			
VV					"podklad pod okapní chodník z dlaždic"			
VV					0,5*(30,7+19,08+15,84+22,54+1,7+9,8+10,98+8,8+1,8)			
VV					60,620			
VV					Součet			
					60,620			
19	K	637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	82,536	585,00	48 283,56	CS ÚRS 2022 01
VV					"C04"			
VV					0,5*(30,7+19,08+15,84+22,54+1,7+9,8+10,98+8,8+1,8)			
VV					60,620			
VV					9,8*2+0,94*1,52			
VV					21,029			
VV					1,65*0,3+2,8*0,14			
VV					0,887			
VV					Součet			
					82,536			
D 8					Trubní vedení			
					31 040,00			
20	K	850491	Bourání stávajícího potrubí teplovodu (ocelové roury DN200, tepelná izolace 2x300 mm, hliníkové opláštění (celková š. teplovodu je 700 mm) - kompletní provedení	m	97,000	320,00	31 040,00	vlastní
D 9					Ostatní konstrukce a práce, bourání			
					68 799,49			
21	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	207,260	185,00	38 343,10	CS ÚRS 2022 01
VV					"situace C04"			
VV					2*33,5+3+1,1+2*(7,85+4,5+13,92)+3,5+3+15,1+23,94			
VV					169,180			
VV					1+5,2+2,25+11,43+14,7+3,5			
VV					38,080			
VV					Součet			
					207,260			
22	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	211,405	118,00	24 945,79	CS ÚRS 2022 01
VV					207,26*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"			
VV					211,405			
VV					Součet			
					211,405			
23	K	916231291	Příplatek za řezání obrubníků při osazování do oblouku o poloměru do 1m	m	24,000	75,00	1 800,00	CS ÚRS 2022 01
VV					4*5+2+2*1			
VV					24,000			
VV					Součet			
					24,000			
24	K	963053936	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických samonosných	m2	2,888	1 200,00	3 465,60	CS ÚRS 2022 01
VV					"C03"			
VV					"vybourání stávajícího venkovního betonového schodiště vedle objektu"			
VV					2,75*3,5*0,3			
VV					2,888			
VV					Součet			
					2,888			
25	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m	m	3,500	70,00	245,00	CS ÚRS 2022 01
VV					"část oplocení v místě nové brány"			
VV					3,5			
VV					3,500			
VV					Součet			
					3,500			
D 997					Přesun sutě			
					111 481,43			
26	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	108,975	250,00	27 243,75	CS ÚRS 2022 01
27	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	108,975	190,00	20 705,25	CS ÚRS 2022 01
28	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 070,525	7,00	14 493,68	CS ÚRS 2022 01
VV					108,975*19 "Přepočtené koeficientem množství"			
VV					2 070,525			
VV					Součet			
					2 070,525			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	108,975	450,00	49 038,75	CS ÚRS 2022 01

D		998	Přesun hmot					83 939,00
30	K	998229112	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným na vzdálenost do 50 m	t	335,756	250,00	83 939,00	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Soupis prací
Objekt:
 10 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
 VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim
Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ: 25618091
DIČ: CZ25618091

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			170 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	170 000,00	21,00%	35 700,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	205 700,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Soupis prací

Objekt: **10 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	170 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	170 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	10 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	64 000,00
VRN5 - Finanční náklady	88 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	8 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Soupis prací

Objekt:

10 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VIKTORSTAV s.r.o., Dašická 409, 53701 Chrudim

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

170 000,00

DVRN

Vedlejší rozpočtové náklady

170 000,00

DVRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

10 000,00

1	K	012103000	Vytýčení a ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	soub	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	------	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k položce:

P

Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, provedení vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soub	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	------------------------------	------	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k položce:

P

Geodetické zaměření (elektronicky ve formátu DWG + 2 paré listinné dokumentace).

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	------	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k položce:

P

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli ve dvou listinných vyhotoveních a jednom digitálním vyhotovení na datovém nosiči CD-Rom (textová část ve formátu DOC a PDF, výkresová část ve formátu DWG a PDF)

DVRN3

Zařízení staveniště

64 000,00

4	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	soub	1,000	9 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	------	-------	----------	----------	----------------

5	K	032002000	Vybavení staveniště	soub	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---------------------	------	-------	-----------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

P

Veškeré náklady na vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz včetně skládky a meziskládky materiálu.

6	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------------	------	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k položce:

P

Cena je včetně uvedení ploch staveniště do původního stavu.

DVRN5

Finanční náklady

88 000,00

7	K	051002001	Pojištění dodavatele a pojištění díla	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
---	---	-----------	---------------------------------------	------	-------	----------	----------	---------

Poznámka k položce:

P

Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho částí, v rozsahu obchodních podmínek.

8	K	056002001	Bankovní záruky za řádné provedení díla	soub	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
---	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------	---------

Poznámka k položce:

P

Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk za řádné provedení díla, jak je zadavatel požaduje v obchodních podmínkách.

9	K	056002002	Bankovní záruky za splnění záručních podmínek	soub	1,000	68 000,00	68 000,00	vlastní
---	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------	---------

Poznámka k položce:

P

Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk za splnění záručních podmínek, jak je zadavatel požaduje v obchodních podmínkách.

DVRN9

Ostatní náklady

8 000,00

10	K	005211010	Předání a převzetí staveniště	soub	1,000	500,00	500,00	vlastní
----	---	-----------	-------------------------------	------	-------	--------	--------	---------

Poznámka k položce:

P

Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.

11	K	005211080	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
----	---	-----------	--	------	-------	----------	----------	---------

Poznámka k položce:

P

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 (provozní dopravní řád).

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	005241090	Předání a převzetí díla	soub	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní
Poznámka k položce: P Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.								
13	K	091504000	Náklady související s propagační činností	soub	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní
Poznámka k položce: P Náklady na zhotovení dočasného celobarevného plakátu formátu A3 z materiálu odolného proti povětrnostním podmínkám, který bude instalován po celou dobu realizace projektu na viditelném místě staveniště. Požadavek na umístění a grafický podklad pro tisk plakátu předá objednatel zhotoviteli před zahájením realizace stavby.								

Realizace úspor energie - Gymnázium a SOŠ Přelouč, budova DM Jaselská

1.7.2022

[illegible]

Povinnosti zhotovitele

vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

Název stavby: „Realizace úspor energie - Gymnázium a SOŠ Přelouč, budova DM Jaselská“

Název operačního programu: „Operační program životní prostředí (OPŽP 2014 – 2020)“

Číslo výzvy: 146

- 1) Na každé faktuře bude jednoznačně uvedeno, že se jedná o projekt související s Operačním programem Životní prostředí (dále jen OPŽP) s názvem:
„Realizace úspor energie - Gymnázium a SOŠ Přelouč, domov mládeže“,
registrační číslo projektu **CZ.05.5.18/0.0/0.0/20_146/0013972** nebo
„Realizace úspor energie - Gymnázium a SOŠ Přelouč, domov mládeže - rekuperace“,
registrační číslo projektu **CZ.05.5.18/0.0/0.0/20_146/0013971.**
Rozdělení nákladů do výše uvedených projektů bude upřesněno při předání staveniště. Faktury musí obsahovat účel fakturovaných částek a budou přesně specifikovat jednotlivé položky - vše plně v souladu se zadávací dokumentací. Každá faktura musí mít přílohu, kde bude přiložen položkový rozpočet fakturovaných částek.
- 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 životního prostředí ČR a dalšími ministerstvy, Řídícím orgánem Operačního programu Životní prostředí, 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 2030.
- 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 poskytovatele vyplývají také z „Pravidel pro žadatele a příjemce podpory v Operačním programu životní prostředí pro období 2014-2020“ a dalších dokumentů OPŽP dostupných na <http://www.opzp.cz/dokumenty/>. V případě rozporu v textu dokumentů s ustanoveními této smlouvy má přednost text smlouvy.
- 10) Zhotovitel se zavazuje, že veškeré další informační materiály (např. zápisy z jednání, prezenční listiny, pozvánky atd.) budou obsahovat název projektu, logo Operačního programu Životní prostředí a logo EU se sloganem a dalším povinným textem na všech dokumentech týkajících se projektu (např. na zápisech z jednání, prezenčních listinách apod.) – dle předlohy.
- 11) Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich finančního podílu na akci. Tento přehled je povinen na vyžádání předložit OPŽP.
- 12) Publicita
- a) Zhotovitel vystaví v místě realizace dočasný celobarevný plakát (formátu A3) z materiálu odolného proti povětrnostním podmínkám, který bude instalován po celou dobu realizace projektu na viditelném místě.
 - b) Plakát bude umístěn nejpozději v den zahájení fyzických prací, zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí fotodokumentaci plakátu.
 - c) Grafické podklady pro výrobu plakátu předá objednatel zhotoviteli. Veškeré povolené alternativy prvků publicity jsou k dispozici na webových stránkách poskytovatele dotace. Umístění plakátu musí být konzultováno a odsouhlaseno projektovým manažerem.