

DODATEK č. 3 KE SMLouvĚ O DÍLO

Číslo objednatele: 2016/OSM/0808/DDIL ze dne 7. 10. 2016
uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanského zákoníku (dále jen „OZ“)

Smluvní strany

1. Objednatel: Městská část Praha 9

se sídlem: Sokolovská 14/324, Praha 9

zastoupená: Ing. Janem Jarolímem, starostou městské části

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Jan Jarolím – starosta MČ Praha 9

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Stanislav Goller – vedoucí OIÚ

IČO: 000 63 894

DIČ: CZ00063894

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

(dále jen objednatel)

a

2. Zhotovitel: "Sdružení ZŠ Novoborská"

Společník 1 sdružení: KVS stavební, s.r.o.

se sídlem: Kolbenova 616/34, 190 00 Praha 9

zastoupený Jiřím Mittelbachem, jednatelem

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Jiří Mittelbach, jednatel

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Marek Košarišťan, jednatel

IČO: 289 82 703

DIČ: CZ28982703

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

a

Společník 2 sdružení: Auböck s.r.o.

se sídlem: Poříčí 247, 373 82 Boršov nad Vltavou

zastoupený Ing. Janem Vilánkem, jednatelem

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Jan Vilánek, jednatel

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Jan Vilánek, jednatel

IČO: 260 89 785

DIČ: CZ26089785

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

(dále jen zhotovitel)

Preambule

Smluvní strany se dohodly na níže uvedených změnách Smlouvy o dílo uzavřené dne 7.10.2016 (dále jen „SoD“) na veřejnou zakázku „*ZŠ Novoborská výstavba nového pavilonu*“. Objednatel v rámci dodatečných stavebních prací a dodatečných změn stavebních prací (vícepráce) postupuje dle § 273 odst. 6 ZVZ č. 134/2016 Sb., upravující změny závazků ze smluv uzavřených podle ZVZ č.

137/2006 Sb., které se ode dne nabytí účinnosti nově účinného ZVZ posuzují již podle dle § 222 odst. 5 a 6 ZVZ č. 134/2016 Sb., v důsledku čehož je možné uplatnění také vzájemného zápočtu víceprací a méně prací, aniž si objednatel v právním postavení zadavatele v zadávací dokumentaci předem vyhradil tuto změnu závazků.

II. Předmět díla

Předmětem díla je: „ZŠ Novoborská – výstavba nového pavilonu“

Tímto dodatkem se mění následující ustanovení smlouvy o dílo:

III. Doba plnění

Dílo bude dokončeno a předáno objednateli v termínu do 15. 3. 2018 oproti původně smluvenému termínu uvedenému ve smlouvě z důvodu dodatečných změn vzniklých při realizaci stavby.

IV. Cena díla a platební podmínky

Cena díla se mění z důvodu změn stavebních prací, vynucených realizací stavby, které jsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu, který tvoří nedílnou součást tohoto dodatku, následovně:

Cena dle SOD bez DPH	29 536 890,88 Kč
Vícepráce dle dodatku č. 1 bez DPH	4 950 348,50 Kč
Vícepráce dle dodatku č. 3 bez DPH	2 361 095,10 Kč
Cena celkem včetně víceprací bez DPH	36 848 334,48 Kč

PLNĚNÍ BUDE V REŽIMU PŘENESENÉ DAŇOVÉ POVINNOSTI

Fakturace proběhne po předání a převzetí díla na základě vystavené faktury s 30ti denní lhůtou splatnosti.

Přílohou faktury bude soupis provedených prací (pozn. bez této přílohy nebude faktura placena).

Ostatní ujednání obsažená v SOD nejsou ujednáními obsaženými v tomto dodatku nijak dotčena.

V. Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek je vyhotoven ve 3 výtiscích, přičemž každý z výtisků obsahuje i úplný soubor příloh. Objednatel obdrží po 2 vyhotoveních, zhotovitel jedno vyhotovení.

2. Smluvní strany prohlašují, že si dodatek včetně jeho příloh přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

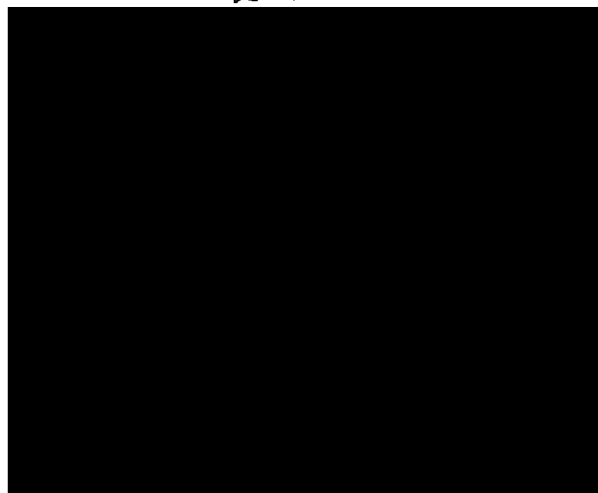
Přílohy:

1. Změnový list
2. Soupis prací s výkazem výměr

V Praze dne: 29. 01. 2010



V Praze dne: 24. 1. 2016



Z m ě n o v ý l i s t

číslo: **ZL 002** (pořadové číslo)

1. **Objekt a oddíl stavby:** SO-01 – Úprava povrchů vnitřních - bez nároku
SO-02 - Podlahy z dlaždic a obklady keramické
SO-03 - Střešní plášť – bez nároku
SO-04 - Dodatečná hydroizolace
SO-05 - Stavební část
SO-06 – Prvky interiéru
SO-07 – Truhlářské sestavy
SO-08 - Vytápění - nové
SO-09 - Vytápění - odpočtové
SO-10 - Elektroinstalace
SO-11 - MaR
SO-12 - Blokace volby z nástupiště
SO-13 - Oplocení a rolety
SO-14 – Úprava vjezdu na pozemek
SO-15 – Odpočty SOD za neprovedené D+M

 2. **Zpracovatel změnového listu:** KVS stavební, s.r.o., Ing. Petr Špínka,
zástupce pro věci technické

 3. **Odkaz na dokumenty, v nichž je vznik a řešení změny popsáno**
 - 3.1. Zápisy z KD, požadavky investora a zástupců ZŠ
-

4. **Popis předmětu a příčin změny, zdůvodnění a návrh řešení:**

4.1. **SO-01 – Úprava povrchů vnitřní**

Na podkladě požadavku na zrychlení dokončení stavby, snížení mokrych procesů a v poslední řadě na zvýšení kvality povrchových úprav stěn byly provedeny vnitřní omítky strojně nanášené sádrové s použitím rohových ochranných profilů.

Přes zvýšené náklady na provedení sádrových omítek včetně osazení rohových profilů byla ponáhána původní cena bez započtení zvýšených nákladů.

4.2. **SO-02 – Podlahy z dlaždic a obklady keramické**

Na základě výběru konečných materiálů (obklady, dlažba) architektem a následným odsouhlasením na KD jsou dopočteny cenové rozdíly požadovaných materiálů oproti standardu oceněným v nabídce. Oproti PD jsou navíc požadovány Al ukončovací profily.

4.3. **SO-03 – Střešní plášť**

Na základě požadavku na zajištění souladu s ČSN 73 0810, zkušební normou ČSN P ENV 1187 z roku 2002 a klasifikační normou ČSN EN 13501-5 z roku 2006. Ze 4 metod této normy pro potřeby ČSN 73 0810 byly akceptovány pouze zkoušky 1 a 3. Pro tuto střechu byl určen požadavek B_{ROOF} (t3). Na základě provedených znaleckých posudků s aplikovanou hořlavou fólií typu EPDM s následujícími atesty:

- podle DIN 4102-1 třídy reakce na oheň B2 [13],
- podle zkušební předpisu ZP 2/1991 nevyhovující ani zkoušce A, ani zkoušce B, je možno uvést některé možnosti nevhodného použití hořlavé fólie umístěné na podkladech z přírodního či aglomerovaného dřeva nebo z pěnového polystyrenu. Z tohoto důvodu a ve vazbě na stávající provedení navazujících střešních plášťů byla zvolena skladba:

- parotěsná zábrana a tepelná izolace dle původního návrhu,
- separační folie FILDEK 300 V,
- střešní folie mPVC DEKPLAN 76 tl. 1,8 mm B_{ROOF} (t3).

V návaznosti na navrženou střešní krytinu bylo nutno upravit klempířské prvky umožňující napojení PVC folie – záměna původního Pz plechu za plech s povrchovou úpravou plast. Zároveň bylo nutno zajistit kotvení všech vrstev pomocí ocelových šroubů a teleskopických kotev navržených dle tahové zkoušky č. PH-TZ-0196.

Všechny výše uvedené změny vedoucí ke zlepšení skladby střechy byly domluveny bez dopadu na původně oceněné ceny.

4.4. SO-04 – Dodatečná hydroizolace

Na základě požadavku investora (objednatel) na osazení odvodňovacího žlabu před vstupem do objektu z KD ze dne 8. 11. 2017 byla provedena i dodatečná hydroizolace vstupu do objektu s napojením na tento žlab. Vzhledem k tomu, že již byly provedeny betonové mazaniny, bylo nutno tyto vybourat a provést nové.

4.5. SO-05 – Stavební část

Konstrukce suché výstavby

Práce požadované nad rámec SOD z důvodu oprav ve stávajících prostorách školy v souvislosti s napojením navrhované stavby na stávající provozy. Dále vznesen požadavek na oddělení serveru od kabinetu a na oddělení rozvaděče ÚT od WC. Různé požadavky na doplnění a oddělení SDK.

Práce a dodávky HSV

V položkovém rozpočtu chybí položka uvedená ve výkresové dokumentaci a nutná pro položení krytiny Vinyl. Jedná se o vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou. Tato položka je dopočítána pouze na plochách s krytinou Vinyl.

OST Ostatní prvky

S ohledem na stav stávajících matečních hodin ve škole a praktickou nemožnost jejich oprav bylo požadováno vyměnit stávající školní hodiny a propojení stávajících budov se systémem radiově řízených hodin, které budou řídit veškeré hodiny ve škole.

4.6. SO-06 – Prvky interiéru

Na základě požadavku na zvýšení počtu šatních skříněk na 240 ks došlo ke změně rozměrů a počtu šatních skříněk z původních 150.

4.7. SO-07 – Truhlářské sestavy

Z důvodu zvýšení životnosti desek v rámci nábytku pod umyvadly v učebnách, byl ze strany investora vznesen požadavek na tyto desky z materiálu vodě odolnému.

4.8. SO-08 – Vytápění – nové

Na základě upřesnění požadavků vzhledem k dálkovému zásobování teplem vznesených během realizace stavby bylo nutné přistoupit k revizi celého projektu ústředního topení a ohřevu jednotky VZT. Na KD bylo objednatel rozhodnuto, že zhotovitel zajistí nový projekt topení, který zajistí funkčnost jednotlivých druhů topení (podlahové topení, připojení VZT a rozvody pro radiátory) tak, aby byla zajištěna požadovaná teplota jednotlivých větví. Zároveň bylo nutné navrhnout úpravu větve pro VZT na požadovanou stálou teplotu 80° C z výměňkové stanice včetně samostatného nového přívodu z výměňkové stanice včetně úpravy a výměny čerpadla ve výměňkové stanici s dopadem na navržený rozdělovač ÚT a teplotní spády jednotlivých větví vytápění objektu.

4.9. SO-09 – Vytápění – odpočtové

4.10. SO-10 – Elektroinstalace

Do změnového listu byly zapracovány všechny dodatečné požadavky objednatel a uživatele objektu, včetně dodatečných prací, které byly zjištěny po odhalení stávajících konstrukcí (např. přírodní kabel elektro pro družinu pod stavbou, centrální hodiny, atd.).

4.11. SO-11 – MaR

Byl změněn rozdělovač včetně osazení mísících prvků a řízení celého systému vytápění pomocí MaR – viz bod 4.8. Část MaR bylo nutné dopracovat. Součástí nového projektu ÚT byla i příprava rozvodů pro stávající budovy tak, aby v budoucnu bylo možno osadit prvky umožňující regulaci celého stávajícího vytápění objektu.

Změnový list je vyhotoven ve 2 originálních výtiscích. Jeden výtisk založen u zhotovitele, jeden výtisk u investora.

cího rozvodu. Navržená MaR řídí vytápění přístavby ZŠ v závislosti na prostorových termostatech a venkovního čidla a teplotního spádu z výměňkové stanice přes dálkové zásobování tepla.

4.12. SO-12 – Blokáce volby z nástupiště

Na základě požadavku investora (objednatele) na KD, aby výtah nebyl používán žáky, ale jen pouze učiteli a osobami se sníženou pohyblivostí. Došlo k doplnění blokáce výtahu v jednotlivých stanicích.

4.13. SO-13 – Oplocení a rolety

Na základě požadavku architekta a objednatele došlo na KD ke změně v provedení oplocení areálu školy. Nově proveden dopočet dle požadovaných změn oproti původnímu projektu.

Na základě požadavku ředitelky základní školy došlo k doplnění zastíňující rolety v učebně s projektorem jižní fasáda.

4.14. SO-14 – Úprava vjezdu na pozemek

Dle požadavku objednatele na KD byla provedena celková oprava stávajícího vjezdu na pozemek z místní obslužné komunikace do areálu školy a ke školní kuchyni, včetně provedení řádného napojení stávajících chodníků s výškovou úpravou obrub. Stávající vjezd byl vzhledem k živичným povrchům značně degradovaný.

4.15. SO-15 – Odpočty SOD za neprovedené D+M

Proveden odečet neprovedených dodávek a montáží ze smluvního rozpočtu, které nebyly objednatelům požadovány. Provedena oprava chybných součtů ze zadávacího rozpočtu stavby.

5. Podklady k návrhu změny:

5.1. Cenová nabídka zhotovitele (příloha č. 1)

6. Stanovisko zhotovitele stavby:

6.1. Vliv změny na předmět plnění a harmonogram akce: veškeré práce včetně VP1 a VP2
Budou dokončeny k datu

Datum: 30. 11. 2017

Ing. Petr Špinka
zástupce pro věci technické
a zpracovatel ZL

Změnový list je vyhotoven ve 2 originálních výtiscích. Jeden výtisk založen u zhotovitele, jeden výtisk u investora.

7. Rekapitulace nákladů

Popis položek		Kč (bez DPH)	Kč (s DPH)
ÚSPORA v rámci řešené změny		(-) 725.246,50	(-)877.548,27
NAVÝŠENÍ v rámci řešené změny		(+)3.086.341,60	(+)3.734.473,34

8. Stanovisko TDS:

8.1. Popis v **souladu / nesouladu** s požadavkem investora.

8.2. Zvýšené množství realizovaných prací, **nemá / má** vliv na konečný termín dokončení akce a **nemá / má** dopad na celkové náklady stavby.

8.3. Cenová nabídka zhotovitele **odpovídá / neodpovídá** skutečnosti pro provedení na stavbě. Zhotovitel předložil oceněný výkaz výměr **víceprací / méněprací** dle smlouvy o dílo na realizaci stavby.

8.4. TDI vzhledem výše uvedené skutečnosti **doporučuje / nedoporučuje** mandantovi tento ZL č. 2 odsouhlasit.

8.5. Návrh dalšího postupu administrace odsouhlasování změnového listu dle zákona č.134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek.

8.6. Uvedené práce souvisí s předmětem díla a **jsou / nejsou** v souladu se stavebním povolením. **TDI doporučuje** mandantovi tento ZL **odsouhlasit / neodsouhlasit**.

Datum:

Ing. Lukáš Semerád
TDI

9. Stanovisko objednatele díla:

Změnový list nabývá účinnosti schválením vedením Městské části Praha 9 formou dodatku ke smlouvě o dílo na dodávku stavby.

Datum:

Ing. Stanislav Goller
oprávněná osoba pro jednání
ve věcech technických

Změnový list je vyhotoven ve 2 originálních výtiscích. Jeden výtisk založen u zhotovitele, jeden výtisk u investora.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 201637

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

Projektant:

XTOPIX architekti, s.r.o.

Uchazeč: Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady stavby celkem			
D.1.1-2	Architektonicko stavební a konstrukční řešení	18 408 265,08	22 274 000,75
D.1.4	Technika prostředí staveb	9 261 893,19	11 206 890,76
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	2 426 470,00	2 936 028,70
D.1.4.2	Vzduchotechnika	2 098 251,43	2 538 884,23
D.1.4.3	Vytápění	1 411 400,76	1 707 794,92
D.1.4.4	Elektroinstalace	3 325 771,00	4 024 182,91
D.1.5	Interiér	1 516 732,00	1 835 245,72
VON	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	350 000,00	423 500,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 201637

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Stržičkov

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

Projektant:

XTOPIX architekti, s.r.o.

Uchazeč: Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	----------------------	--------------------	------------------

Náklady stavby celkem

D.1.1-2	Architektonicko stavební a konstrukční řešení	18 408 265,08	22 274 000,75
D.1.4	Technika prostředí staveb	9 261 893,19	11 206 890,76
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	2 426 470,00	2 936 028,70
D.1.4.2	Vzduchotechnika	2 098 251,43	2 538 884,23
D.1.4.3	Vytápění	1 411 400,76	1 707 794,92
D.1.4.4	Elektroinstalace	3 325 771,00	4 024 182,91
D.1.5	Interiér	1 516 732,00	1 835 245,72
VON	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	350 000,00	423 500,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 201637
Stavba: **Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská**

KSO: Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov
Místo: 22.07.2016

Zadavatel:
Uchazeč: IČ: 28982703
Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce") DIČ: CZ28982703
Projektant: IČ:
XTOPIX architekti, s.r.o. DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy URS. Cenové a technické podmínky URS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy URS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe.
Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH 29 536 890,27

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	29 536 890,27	6 202 746,96
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 35 739 637,23

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 201637

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Sružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

XTOPIX architekti, s.r.o.

Kód Objekt, Soupis prací

Cena bez DPH [CZK]

Cena s DPH [CZK]

Náklady stavby celkem

D.1.1-2	Architektonicko stavební a konstrukční řešení
D.1.4	Technika prostředí staveb
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace
D.1.4.2	Vzduchotechnika
D.1.4.3	Vytápění
D.1.4.4	Elektroinstalace
D.1.5	Interiér
VON	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
	29 536 890,27	35 739 637,23
	18 408 265,08	22 274 000,75
	9 261 893,19	11 206 890,76
	2 426 470,00	2 936 028,70
	2 098 251,43	2 538 884,23
	1 411 400,76	1 707 794,92
	3 325 771,00	4 024 182,91
	1 516 732,00	1 835 245,72
	350 000,00	423 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.1-2 - Architektonicko stavební a konstrukční řešení

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Datum: 22.07.2016

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

Náklady soupisu celkem

18 408 265,08

D HSV Práce a dodávky HSV

9 454 998,87

D 1 Zemní práce

410 846,16

1	K	11201101	Odstranění krovín a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	33,000	25,20	831,60
2	K	112151312	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,3 m	kus	3,000	1 211,00	3 633,00
3	K	112151313	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,4 m	kus	1,000	1 596,00	1 596,00
4	K	112151314	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,5 m	kus	3,000	2 744,00	8 232,00
5	K	112151316	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,7 m	kus	3,000	6 237,00	18 711,00
6	K	112151317	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,8 m	kus	1,000	8 890,00	8 890,00
7	K	112201112	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	583,80	1 751,40
8	K	112201113	Odstranění pařezů D do 0,4 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	1 477,00	1 477,00
9	K	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	2 191,00	6 573,00
10	K	112201116	Odstranění pařezů D do 0,7 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	3 584,00	10 752,00
11	K	112201117	Odstranění pařezů D do 0,8 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	4 788,00	4 788,00
12	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m ²	53,900	33,18	1 788,40
13	K	113107170	Odstranění podkladu pl. přes 50 m ² do 200 m ² z betonu prostého tl. 100 mm	m ²	17,450	88,20	1 539,09
14	K	113107221	Odstranění podkladu pl. přes 200 m ² z kamenniva drčeného tl. 100 mm	m ²	226,350	14,63	3 311,50
15	K	113107222	Odstranění podkladu pl. přes 200 m ² z kamenniva drčeného tl. 200 mm	m ²	56,910	21,42	1 219,01
16	K	113107241	Odstranění podkladu pl. přes 200 m ² živičných tl. 50 mm	m ²	56,910	17,64	1 003,89
17	K	113107243	Odstranění podkladu pl. přes 200 m ² živičných tl. 150 mm	m ²	155,000	42,63	6 607,65
18	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	72,000	35,07	2 525,04
19	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	105,600	24,92	2 631,55
20	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m ³	263,409	20,44	5 384,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	218,685	57,54	12 583,13
22	K	122201109	Příplatek za lepvost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	72,895	19,32	1 408,33
23	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	48,745	51,66	2 518,17
24	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepvost	m3	16,248	14,91	242,26
25	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	6,272	102,90	645,39
26	K	131201109	Příplatek za lepvost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	2,091	14,28	29,86
27	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	21,591	214,20	4 624,79
28	K	132201109	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	7,197	107,80	775,84
29	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	214,484	155,40	33 330,81
30	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	71,495	15,47	1 106,03
31	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	2,184	1 204,00	2 629,54
32	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	2,184	54,32	118,63
33	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	2,184	49,49	108,09
34	K	16230141R	Vodorovné přemístění pokácených stromů na skládku, včetně poplatku za likvidaci	kus	11,000	560,00	6 160,00
35	K	162301R	Vodorovné přemístění křovin na skládku, včetně poplatku za likvidaci	m2	33,000	70,00	2 310,00
36	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	374,677	160,00	59 948,32
37	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 746,770	8,00	29 974,16
38	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	674,419	100,00	67 441,90
39	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	48,325	54,95	2 655,46
40	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypáním se zhutněním	m3	321,886	182,00	58 583,25
41	K	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovinně nebo ve svahu do 1:5	m2	203,211	25,20	5 120,92
42	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	457,000	7,21	3 294,97
D 18 Zemní práce - povrchové úpravy							21 991,10
43	K	182303111	dopravení zeminy třevu s obsahem trávy a travinacii prociacii tl 30mm rovina v úrovni d svahu do 1:5	m2	203,211	8,54	1 735,42
44	M	103715000	substrát pro trávníky A VI	m3	0,589	728,00	428,79
45	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	203,211	9,17	1 863,44
46	M	005724100	osivo smes travní parková	kg	4,064	63,84	259,45
47	K	183101221	jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovinně a svahu do 1:5	kus	3,000	728,00	2 184,00
48	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal. PE	kus	21,000	95,20	1 999,20
49	M	051034	Zavlažovací sonda 50 mm vyplněná kamenivem 8/16 mm, délka cca 2000mm viz odkaz 051034	kus	3,000	105,00	315,00
50	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovinně a svahu do 1:5	kus	3,000	606,20	1 818,60
51	M	026504R	dotávka listnatého stromu - viz. odst. d27 v TZ	kus	3,000	2 450,00	7 350,00
52	K	184215132	Ukolovení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	3,000	95,90	287,70
53	M	052172100	tyč odkorněná délka 150 cm, floušička 10 cm	kus	9,000	59,15	532,35
54	M	R-018-001	popruh - úvaz stromu	kus	3,000	84,00	252,00
55	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovinně a svahu do 1:5	m2	15,000	43,05	645,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	M	69331R	dodávka juty	m2	17,000	97,30	1 654,10
57	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,001	14 910,00	14,91
58	M	25191R	hnojivo pro listnaté stromy	kg	1,000	80,50	80,50
59	K	184802111	chemické opevnění před zatoužením korytnky tráva do 10% posklizení na šířku v rovině a svahu do 1:5	m2	203,211	1,25	254,01
60	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na šířku v rovině a svahu do 1:5	t	0,005	3 388,00	16,94
61	M	25191155R	trávníkové hnojivo	kg	5,000	15,68	78,40
62	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	3,228	68,32	220,54
D 2 Zakládání							1 239 596,83
63	K	213311113	Poštáře zhotužené pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	9,858	800,00	7 886,40
64	K	23321111R	Zemní vrst pro plochy D 66 mm dl 650 mm	kus	147,000	300,00	44 100,00
65	K	273321511	Základové desky ze ŽB tř. C 25/30 XC2	m3	79,914	2 200,00	175 810,80
66	K	273321611	Základové desky ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	0,900	2 400,00	2 160,00
67	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	14,070	212,00	2 982,84
68	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	14,070	51,70	727,42
69	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,105	36 900,00	3 874,50
70	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	6,535	23 000,00	150 305,00
71	K	274321117	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 25/30	m3	9,858	2 800,00	27 602,40
72	K	274361116	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	t	0,246	35 800,00	8 806,80
73	K	274321511	Základové pásy ze ŽB tř. C 25/30 - XC2	m3	165,020	2 400,00	396 048,00
74	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	71,377	212,00	15 131,92
75	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	71,377	51,70	3 690,19
76	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	8,645	24 000,00	207 480,00
77	K	27911313R	Základová zeď tl. 400 mm z tvárnice ztraceno-betonem včetně vypune z betonu tř. C 25/30	m2	172,313	1 120,00	192 990,56
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							1 966 918,86
78	K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m2 ve zdech nosných osazením vložek z dutinových tvarovek	m	10,200	70,60	720,12
79	K	311101212	Vytvoření prostupů do 0,05 m2 ve zdech nosných osazením vložek z dutinových tvarovek	m	1,200	81,00	97,20
80	K	311238130	Zdivo nosné vnitřní zvukově izolační tl 190 mm pevnosti P 15 na MVC	m2	302,562	720,00	217 844,64
81	K	31127109R	Zdivo nosné tl 400 mm z tvárnice vápenopískových	m3	1,000	4 390,00	4 390,00
82	K	311278126	Zdivo nosné tl 290 mm z kvádrů vápenopískových plyných 5DF pevnosti P 40 lepené, včetně překladů nad otvory	m2	767,806	1 200,00	921 367,20
83	K	311321815	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC1 bez výztuže	m3	62,730	2 900,00	181 917,00
84	K	311351105	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m2	714,459	331,00	236 485,93
85	K	311351106	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m2	714,459	123,00	87 878,46
86	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	6,747	25 000,00	168 675,00
87	K	317944321	Válcované nosníky do č. 12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,013	32 900,00	427,70
88	K	341123010	Montáž ŽB vnitřních nosných stěn s nesvařovanými spoji hmotnosti do 1,5 t budova v do 12 m	kus	11,000	1 120,00	12 320,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
89	M	OS/012	Převládající panel s výztuží z oceli - rozměr 1500/2000mm - výz. beton. výz. ocel.	kus	8,000	2 800,00	22 400,00
90	M	OS/012a	Převládající panel s výztuží z oceli - rozměr 1500/2000mm - výz. beton. výz. ocel.	kus	2,000	4 800,00	9 600,00
91	M	OS/013	Převládající panel s výztuží z oceli - rozměr 1820/2020mm - výz. ocel. výz. ocel.	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
92	K	342321610	Stěny vyplňové ze žb tř. C 30/37	m3	3,848	3 240,00	12 467,52
93	K	341351105	Zřízení bednění oboustranného stěn nosných	m2	53,736	369,00	19 828,58
94	K	341351106	Odstranění bednění oboustranného stěn nosných	m2	53,736	128,00	6 878,21
95	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	0,635	39 400,00	25 019,00
96	K	342271324	Příčky tl 115 mm z tvárnice vápenopískových na pero a držáku 80x115x248 mm lepených	m2	17,050	566,00	9 650,30
97	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplacení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	2,000	194,00	388,00
98	M	vratka	nová vratka pro oplacení 1kř, včetně sloupků	kus	1,000	4 000,00	4 000,00
99	K	348101260	Osazení vrat a vrátek k oplacení na ocelové sloupky do 15 m2	kus	1,000	1 560,00	1 560,00
100	K	388381132	kanály pro 15 průřezu do 600x750 mm ze žb volně	m	4,200	2 620,00	11 004,00

2 487 150,97

D 4 Vodovodné konstrukce							
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
101	K	4112112R	Montáž prefabrikovaných žb stropů ze stropních panelů	m2	1 401,020	100,00	140 102,00
102	M	spiroil	dobývka předjatých stropních dutinových panelů tl. 250 mm (specifikace viz TZ část D.1.2)	m2	1 401,020	1 100,00	1 541 122,00
103	K	411321616	Stropy deskové ze žb tř. C 30/37 XC1	m3	32,580	2 900,00	94 482,00
104	K	411322525	Stropy trámové nebo kazetové ze žb tř. C 20/25	m2	1,086	2 820,00	3 062,52
105	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	105,831	300,00	31 749,30
106	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	105,831	100,00	10 583,10
107	K	411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	30,051	80,00	2 404,08
108	K	411354174	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	30,051	40,00	1 202,04
109	K	411354233	Bednění stropů ztracené z hraných trapézových vln v 40 mm plech pozinkovaný tl 0,75 mm	m2	10,851	315,00	3 418,07
110	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	9,265	25 000,00	231 625,00
111	K	411361821R	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 - kanál ÚT a šachty VZT	t	0,048	30 000,00	1 440,00
112	K	417321616	Ztužující pásy a věnce ze žb tř. C 30/37	m3	34,010	2 980,00	101 349,80
113	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	272,088	300,00	81 626,40
114	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	272,088	80,00	21 767,04
							221 217,62
D 43 Schodišťové konstrukce a rampy							
115	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze žb tř. C 25/30 (pohledový beton)	m3	26,111	3 000,00	78 333,00
116	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,118	24 900,00	2 938,20
117	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze žb tř. C 30/37 - XC1 (pohledový beton)	m3	8,190	3 100,00	25 389,00
118	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	3,271	25 000,00	81 775,00
119	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	52,193	540,00	28 184,22
120	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	52,193	88,10	4 598,20

303 557,33

D 5 Komunikace pozemní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
121	K	564851111	Podklad ze šěrčkodrtě 5D tl. 150 mm	m2	101,470	101,00	10 248,47
122	K	564861111	Podklad ze šěrčkodrtě 5D tl. 200 mm	m2	355,000	132,00	46 860,00
123	K	581121302	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl. 120 mm	m2	101,470	350,00	35 514,50
124	K	581121304	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl. 140 mm	m2	355,000	480,00	170 400,00
125	K	581121R	Ruční úprava CB krytu - zdrsnění ocelovým koštětem do tvaru vlnek	m2	456,470	80,00	36 517,60
126	K	581121R1	Ruční úprava betonových prahů kolem teras - zdrsnění ocelovým koštětem	m2	33,473	120,00	4 016,76
							1 784 585,06
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					432 012,41
D	61	Úprava povrchů vnitřních					
127	K	612321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	2 077,058	200,00	415 411,60
128	K	617321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá světlíků nebo výtahových šachet nanášená ručně	m2	84,698	196,00	16 600,81
D	62	Úprava povrchů vnější					842 211,08
129	K	62213112R	Penetrace podkladu pod KZS vnějších stěn a podhledů nanášená ručně	m2	935,410	18,00	16 837,38
130	K	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl. do 120 mm	m2	69,968	481,00	33 654,61
131	M	283764220	deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 100 mm	m2	74,000	246,60	18 248,40
132	K	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl. do 160 mm	m2	775,998	490,00	380 239,02
133	M	283759850	deska fasádní polystyrenová EPS 100 F 1000 x 500 x 150 mm	m2	815,000	120,00	97 800,00
134	K	621221031	Montáž zateplení vnějších podhledů z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl. do 160 mm	m2	5,920	696,00	4 120,32
135	M	63151538R	deska minerální izolační fasádní tl. 150 mm	m2	6,216	372,30	2 314,22
136	K	622251101	Příplatek k cenám zateplení vnějších stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	775,998	13,13	10 188,85
137	K	621251105	příplatek k cenám zateplení vnějších podhledů za použití tepelněizolačních zátek z imiteraun	m2	6,216	40,30	250,50
138	K	622251001	Příplatek k cenám zateplení vnějších stěn za montáž pod keramický obklad	m2	100,000	57,00	5 700,00
139	K	622252002	Montáž ostatních tíš zateplení	m	1 643,720	8,00	13 149,76
140	M	590514800	tísta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	33,600	18,10	608,16
141	M	590514760	profil okerní s tkaninou APU tísta 9 mm	m	844,053	25,00	21 101,33
142	M	590514780	tísta profil ochranný rohový PVC délka 2,5 m	m	598,437	6,70	4 009,53
143	M	590514920	tísta s okapničkou PVC UV 10/15, 2 m	m	127,008	38,60	4 902,51
144	M	590514940	tísta parapetní PVC UV 10, 2 m	m	122,808	62,20	7 638,66
145	K	621531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	5,920	251,00	1 485,92
146	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	931,457	220,00	204 920,54
147	K	623531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších pilířů nebo sloupů	m2	17,050	230,00	3 921,50
148	K	623142001	Potažení vnějších pilířů nebo sloupů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	17,050	189,00	3 222,45
149	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	299,940	26,33	7 897,42
D	63	Podlahy a podlahové konstrukce					510 361,57
150	K	631311113	Mazanina tl. do 80 mm z betonu prostého tř. C 12/15 XC1	m3	11,405	3 070,00	35 013,35
151	K	631311115	Mazanina tl. do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	93,976	3 300,00	310 120,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
152	K	631319171	Příplatek k mazanině tl. do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením vyztuže	m3	93,976	120,00	11 277,12
153	K	631362021	Vyztuž mazanin svařovanými síťmi Kari	t	4,474	19 000,00	85 006,00
154	K	632481212	Separáční vrstva z asfaltovaného pásu	m2	527,132	8,00	4 217,06
155	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	559,390	8,00	4 475,12
156	K	635111242	Náryp pod podlahy z hrubého kamenniva 16-32 se ztuhněním	m3	64,098	940,00	60 252,12

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

D 91 Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

157	K	916231213	Usazení CIPOBRUKOVETVO SUTURUMUKU DEKURUVETVO SVAJAVETVO S DOKIT OPERUVU TOZE Z DEKURU <i>průrubka</i>	m	25,000	178,00	4 450,00
158	M	592174590	obrubiak betonový chodníkový 100x15x25 cm	kus	26,000	130,00	3 380,00
159	K	91637121R	Osazení obruby chodníku z z ocelových žárově zinkovaných plechů šířky 270mm, tl. plechu 6 mm	m	77,156	60,00	4 629,36
160	M	ocel.obr	lemování chodníku bude provedeno z ocelových žárově zinkovaných plechů šířky 270mm, tl. plechu 6 mm	m	78,000	250,00	19 500,00
161	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci nekananá měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	74,959	36,90	2 765,99
162	K	919791013	Montáž ochrany stromů v komunikaci s vnitřní výplní a zabetonovaným rámem plechy přes 1 m2	kus	3,000	551,00	1 653,00
163	M	Z1010	Kruhová ocelová stromová mříž ø1600mm s vnitřním otvorem, vč. ochrany kmene v. 1500 mm.	kus	3,000	10 000,00	30 000,00

D 93 Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

164	K	93600521R	Montáž dětské houpačky - zpětná montáž stávající	kus	1,000	2 170,00	2 170,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

D 94 Lešení a stavební výtahy

165	K	941111132	lešení a stavební výtahy Montáž lešení rádoového trubkového lehkého s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den <i>25 m</i>	m2	1 106,526	45,00	49 793,67
166	K	941111232	Příplatek k lešení rádoového trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	132 783,120	1,00	132 783,12
167	K	941111832	Demontáž lešení rádoového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	1 106,526	20,00	22 130,52
168	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 106,526	3,00	3 319,58
169	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	132 783,120	0,10	13 278,31
170	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 106,526	2,00	2 213,05
171	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1 393,200	25,00	34 830,00
172	K	949311111	Montáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 10 m	m	10,200	515,00	5 253,00
173	K	949311211	Příplatek k lešení trubkovému do šachet do 6 m2 v do 30 m za první a ZKD den použití	m	306,000	9,45	2 891,70
174	K	949311811	Demontáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 10 m	m	10,200	362,00	3 692,40

D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

175	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavy při výšce podlaží do 4 m	m2	1 393,200	40,00	55 728,00
176	K	953941211	Osazování kovových konzol nebo kotev bez jejich dodání	kus	17,000	61,00	1 037,00
177	M	OS/010	Přenosný hasiči přístroj (PHP) práškový 21A, 113B, C viz. odkaz OS/010	kus	16,000	1 200,00	19 200,00
178	M	OS/011	Přenosný hasiči přístroj (PHP) sněžový 113B, C viz. odkaz OS/011	kus	1,000	1 200,00	1 200,00

96 772,31

270 185,35

726 318,70
66 378,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
179	K	95332112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrenových desek tl 20 mm	m2	199,464	98,30	19 607,31
D	96		Bourání konstrukcí				43 223,43
180	K	962031136	Bourání příček z tváric nebo příčkových tl do 150 mm	m2	19,177	50,00	958,85
181	K	962032231	Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	10,739	520,00	5 584,28
182	K	963051113	Bourání žb stropů deskových tl přes 80 mm	m3	0,917	1 800,00	1 650,60
183	K	965042231	Bourání pokladku pod stropy nebo mazanin betonových tl přes 100 mm tl přes 4 m2	m3	0,672	1 800,00	1 209,60
184	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	0,672	830,00	557,76
185	K	966001112	Odstranění dětské houpacíky - uskladnění	kus	1,000	498,00	498,00
186	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	20,000	286,00	5 720,00
187	K	966071821	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	44,290	44,30	1 962,05
188	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 2 m2	kus	2,000	136,00	272,00
189	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 10 m2	kus	1,000	559,00	559,00
190	K	966999R	Demontáž obkladu fasády z umělého kamene, včetně podkladního roštu	m2	63,675	250,00	15 918,75
191	K	966080105	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tloušťky do 180 mm	m2	136,371	42,50	5 795,77
192	K	968082018	Vybourání plastových rámií oken zavojených včetně křídel plochy přes 4 m2	m2	20,965	121,00	2 536,77
D	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				23 018,17
193	K	977151119	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 110 mm do stavebních materiálů	m	5,750	2 390,00	13 742,50
194	K	977151125	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	0,250	4 230,00	1 057,50
195	K	977312114	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 200 mm	m	21,570	381,00	8 218,17
D	98		Demolice a sanace				36 349,20
196	K	985331216	Dodatečné vlepování betonářské vyztuže D 18 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	15,000	2 330,00	34 950,00
197	M	130210160	tyč ocelová žebírková, vyztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 18 mm	t	0,066	21 200,00	1 399,20
D	99		Přesuny hmot a suti				188 221,89
D	997		Přesun suti				188 221,89
198	K	997013113	Vnitroskladní oprava suti a vybourání hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	179,301	400,00	71 720,40
199	K	997013501	Odvoz suti a vybourání hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	179,301	180,00	32 274,18
200	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybourání hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 406,719	6,00	20 440,31
201	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	132,189	400,00	52 875,60
202	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	54,557	200,00	10 911,40
D	998		Přesun hmot				536 024,96
203	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	3 350,156	160,00	536 024,96
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7 879 312,21
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				388 633,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
204	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodotěrné za studena nátěrem penetračním	m2	527,132	6,00	3 162,79
205	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním	m2	112,741	13,00	1 465,63
206	M	111631500	lak asfaltový AL/P/9 bal 9 kg	l	0,256	34 276,00	8 774,66
207	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodotěrné NAIIP	m2	1 054,264	63,00	66 418,63
208	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIIP	m2	225,482	73,00	16 460,19
209	M	6285225R	modifikovaný asfaltový pás s AL vložkou	m2	1 482,982	116,00	172 025,91
210	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti stěn fólemi nepovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 1,0 m	m2	60,554	84,00	5 086,54
211	K	711491271	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé z textilií vrstva podkladní	m2	527,132	47,00	24 775,20
212	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé z textilií vrstva ochranná	m2	527,132	55,00	28 992,26
213	M	693111420	textilie 200 g/m2	m2	1 159,690	13,00	15 075,97
214	K	71149311R	Hydroizolační stěrka pod keramikou dlažbu	m2	141,740	283,00	40 112,42
215	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	8,951	702,00	6 283,60

D 712

Povlakové krytiny

400 221,54

216	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	485,000	6,00	2 910,00
217	K	712811101	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce za studena nátěrem penetračním	m2	81,473	8,00	651,78
218	M	11163150R	penetrační emulze	l	0,262	39 934,00	10 462,71
219	K	712311111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na suchu samolepící	m2	518,900	30,00	15 567,00
220	M	62866280R	proskanin pás asfaltový s3 1100/1100/1100 vytažením za studena samolepící se samolepivými přesuvy tl. 4	m2	688,195	146,00	100 476,47
221	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIIP přitavením v plné ploše	m2	970,000	66,00	64 020,00
222	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIIP	m2	156,505	88,00	13 772,44
223	M	62852254R	hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z AL fólie	m2	655,518	139,00	91 117,00
224	M	628522570	pás asfaltovaný modifikovaný s brázděným povrchem, vrchní tl. 5,2 mm	m2	647,788	144,00	93 281,47
225	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	10,491	759,00	7 962,67

D 713

Izolace tepelné

370 105,43

226	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohovními, pásy, dilci, deskami 1 vrstva	m2	1 342,520	14,00	18 795,28
227	M	283758870	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 1000 mm	m3	116,029	951,00	110 343,58
228	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a zákládů lepením celoplošně rohovní, pásy, dilci, desek	m2	132,862	111,00	14 747,68
229	M	283764220.1	deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 100 mm	m2	64,000	202,00	12 928,00
230	K	713141135	Montáž izolace Tepelné střech plochých lepené za studena bodové T vrstva rohovní, pásy, dilci, desek	m2	970,000	54,00	52 380,00
231	M	283759130	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm	m3	168,006	881,00	148 013,29
232	K	71314121R	Montáž izolace tepelné stěch plochých atikový klin lepením	m	114,850	10,00	1 118,50
233	M	6315290R	klin atikový přechodový 50x50 mm EPS	kus	116,000	57,00	6 612,00
234	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	7,925	652,00	5 167,10

D 721

Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

25 539,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
235	K	72117340R	Potrubí kanalizační plastové DN 200 - chránička v základech	m	21,000	401,00	8 421,00
236	K	72117340R1	Potrubí kanalizační plastové DN 250 - chránička v základech	m	4,300	617,00	2 653,10
237	K	7211737R	Potrubí novodurové DN 50 - odvětrání v základech	m	28,800	167,00	4 809,60
238	K	721174063	Potrubí kanalizační z PP větrací systém HT DN 110	m	34,800	240,00	8 352,00
239	K	7212731R	Hlavice ventilační o 200 mm	kus	1,000	1 230,00	1 230,00
240	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,174	422,00	73,43
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				13 284,00
241	K	722254R	Montáž hydrantové skříně	kus	3,000	328,00	984,00
242	M	Z1018	Zapuštěná skříňka pro hydrant D25, včetně vnitřního vybavení. Rozměr 650/650/210mm.	kus	3,000	4 100,00	12 300,00
D	727		Zdravotechnika - požární ochrana				48 078,00
243	K	727111R	Protipožární trubní ucpávky (ucpávka bude vyplněna minerální vlnou + oboustranně zapravena protipožárním tmelem), prostory o průměru větším než 100 mm budou dále opatřeny protipožární manžetou s odolností min. EI 30	kus	38,000	492,00	18 696,00
244	K	72712113R	Protipožární manžeta D 200 mm EI 30	kus	1,000	2 403,00	2 403,00
245	K	7271211R	Protipožární manžeta D 110 mm EI30	kus	23,000	1 173,00	26 979,00
D	761		Konstrukce prosvětlovací				26 574,35
246	K	7616117R	Montáž výplně ze skleněných tváří	m ²	4,683	1 976,00	9 253,61
247	M	OS/014a	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014a	kus	1,000	2 870,00	2 870,00
248	M	OS/014b	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014b	kus	1,000	2 870,00	2 870,00
249	M	OS/014c	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014c	kus	1,000	2 870,00	2 870,00
250	M	OS/014d	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014d	kus	1,000	2 870,00	2 870,00
251	M	OS/014e	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014e	kus	1,000	2 870,00	2 870,00
252	M	OS/014f	Sestava luxfer a betonových bloků viz. odkaz OS/014f	kus	1,000	2 870,00	2 870,00
253	K	998761102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce sklobetonové v objektech v do 12 m	t	0,189	533,00	100,74
D	762		Konstrukce tesařské				117 436,67
254	K	762112110	Montáž tesařských stěn na hladko z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm ²	m	114,750	59,00	6 770,25
255	M	605121250	řezivo stavební hranolek průřezu do 100 x 100 mm délka do 5,00 m	m ³	0,557	5 027,00	2 800,04
256	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m ³	0,557	258,00	143,71
257	K	76234103R	Bednění střešních rovných z desek OSB tl. 18mm šroubovaných - pod oplechování atiky	m ²	50,750	312,00	15 834,00
258	K	7629510R	Montáž podkladního roštu terasy z plných profilů	m ²	74,959	125,00	9 369,88
259	M	6119814R	terasový hranač 100 x 60 impregnovaný dub	m	118,265	111,00	13 127,42
260	K	762952014	Montáž teras z příček přes 150 mm z dřevitých sroubovaných urousených bez povrchové úpravy	m ²	74,959	145,00	10 869,06
261	M	6055424R	řezivo listnaté fošna hoblovaná tl. 40 mm akát	m ³	3,300	14 760,00	48 708,00
262	K	762953002	Nátěr dřevěných teras olejový dvojnásobný s očištěním	m ²	74,959	76,00	5 696,88

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
263	K	998762102				
		Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	3,774	1 091,00	4 117,43
D 763 Konstrukce suché výstavby 1 553 756,12						
264	K	76311131R0				
		SDK přička tl 100 mm jednoduší konstrukce, jednoše opláštěná deskou tl. 12,5 mm	m2	140,919	593,00	83 564,97
265	K	76311131R				
		SDK přička tl 125 mm jednoduší konstrukce, jednoše opláštěná deskou tl. 12,5 mm	m2	44,661	617,00	27 555,84
266	K	76311131R1				
		SDK přička tl 175 mm jednoduší konstrukce, jednoše opláštěná deskou tl. 12,5 mm	m2	28,233	675,00	19 057,28
267	K	76311141R0				
		SDK přička tl 100 mm jednoduší konstrukce, dvojité opláštěná deskami tl. 12,5 mm	m2	5,194	804,00	4 175,98
268	K	76311141R1				
		SDK přička tl 150 mm jednoduší konstrukce, dvojité opláštěná deskami tl. 12,5 mm	m2	215,038	836,00	179 771,77
269	K	7631114R				
		SDK přička tl 150 mm s požární odolností EI45DP1, jednoduší konstrukce, dvojité opláštěná protipožárními deskami tl. 12,5 mm	m2	33,241	943,00	31 346,26
270	K	7631117R				
		Příplatek k SDK přičce za použití impregnovaných desek	m2	685,116	37,00	25 349,29
271	K	763111821				
		Demontáž SDK přičky se zdvojenou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění dvojité	m2	16,285	76,00	1 237,66
272	K	76312141R				
		SDK systémová předstěna, jednoduší konstrukce, jednoše opláštěná deskami tl. 12,5 mm	m2	28,566	364,00	10 398,02
273	K	76312145R				
		SDK systémová předstěna, jednoduší konstrukce, jednoše opláštěná deskou akustickou tl. 12,5 mm, s vloženou minerální izolací 30 Kg/m2	m2	28,233	497,00	14 031,80
274	K	763121R				
		SDK systémová předstěna s požární odolností EI45DP1, dvojité konstrukce, dvojité opláštěná protipožárními deskami tl. 12,5 mm, s vloženou tepelnou izolací tl. 160 mm + jednoduší kce. z ocel. stojek opl. jednostr. OSB tl. 18 mm	m2	24,180	1 296,00	31 337,28
275	K	76312250R				
		SDK stěna šachtová s požární odolností EI45DP1, jednoduší konstrukce, dvojité opláštěná protipožárními deskami tl. 12,5 mm, s vloženou izolací na bázi skleněho vlákna min 45 Kg/m3	m2	127,902	712,00	91 066,22
276	K	7631225R				
		SDK stěna šachtová s požární odolností EI30DP1, jednoduší konstrukce, dvojité opláštěná protipožárními deskami tl. 12,5 mm	m2	88,187	679,00	59 878,97
277	K	763131411				
		SDK podhled desky 1x12,5 bez TI drouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	1 437,240	450,00	646 758,00
278	K	76313149R				
		SDK podhled deska 1x akustická 12,5 TI 50 mm drouvrstvá spodní kce profil CD+UD (typ děrování desek přímo kulaté 8/18 R)	m2	246,960	562,00	138 791,52
279	K	763172315				
		Montáž revizních dvířek SDK kci vel. 600x600 mm	kus	39,000	199,00	7 761,00
280	M	OS/017				
		Revizní dvířka do SDK podhledu. Rozměr 600/600mm viz. odkaz OS/017	kus	37,000	1 984,00	73 408,00
281	M	Z/023				
		Stěnová revizní dvířka 600/600 mm	kus	1,000	2 050,00	2 050,00
282	M	Z/024				
		Podhledová revizní dvířka 600/600 mm, hliníková konstrukce + výplň SDK deskou	kus	1,000	2 050,00	2 050,00
283	K	7632311R				
		Podhled plný zavěšený na konstrukci z ocelových tenkostěnných profilů, jednoše opláštěný OSB deskami tl. 16 mm	m2	5,920	446,00	2 640,32
284	K	763181321				
		Montáž jednoduší kovové zárubně v do 4,75 m SDK přička	kus	40,000	538,00	21 520,00
285	K	76318132R				
		Montáž jednoduší kovové zárubně v do 4,75 m SDK přička - výplň s požární odolností	kus	4,000	1 230,00	4 920,00
286	M	553313280				
		Zárušeň ocelová pro sádrokarton s drážkou S DV 900 L/P	kus	23,000	951,00	21 873,00
287	M	553313310				
		Zárušeň ocelová pro sádrokarton s drážkou S DV 1265 dvojkřídlá	kus	3,000	1 107,00	3 321,00
288	M	553313240				
		Zárušeň ocelová pro sádrokarton s drážkou S DV 700 L/P	kus	18,000	918,00	16 524,00
289	M	553311R				
		Příplatek za požární odolnost 1kř ocelové zárubně	kus	4,000	287,00	1 148,00
290	K	998763302				
		Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	48,524	664,00	32 219,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
D	764	Konstrukce klempířské					169 718,01	
291	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdi a nadezdívek do suti	m	14,300	92,00	1 315,60	
292	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	7,200	42,00	302,40	
293	K	76421263R	Oplechování šrotu závětrnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 530 mm	m	17,500	493,00	8 627,50	
294	K	764212663	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	14,250	247,00	3 519,75	
295	K	7642126R1	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 180 mm	m	2,000	201,00	402,00	
296	K	7642126R2	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 150 mm	m	14,250	197,00	2 807,25	
297	K	764214611	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš přes 800mm	m2	93,600	1 009,00	94 442,40	
298	K	76422640R	Oplechování parapetu tvůrčím mechanicky kotvené z etakovaného AL plechu, RAL 7037 / s 300 mm	m	116,960	330,00	38 596,80	
299	K	764326441	Ventilační turbína z Al plechu na skládané nebo plechové krytině průměru do 300 mm	kus	3,000	4 928,00	14 784,00	
300	K	K/009	Obdelníkový chříč, tvořící bezpečnostní přeпад ploché střechy. Rozměr 150/50mm, Pz plech s upraveným povrchem, antracit RAL 7037_viz. odkaz K/009	kus	3,000	1 230,00	3 690,00	
301	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	1,021	1 205,00	1 230,31	
D	766	Konstrukce truhlářské					1 319 530,42	
302	K	766622216	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 otevíracích s rámem do zdiva	kus	31,000	418,00	12 958,00	
303	M	O/01	plastové okno 700/1350 mm, izolační 2 sklo, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování_viz. odkaz O/01	kus	25,000	3 526,00	88 150,00	
304	M	O/01a	plastové okno 700/1350 mm, izolační 2 sklo, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování_viz. odkaz O/01a	kus	6,000	3 526,00	21 156,00	
305	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíracích výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	171,215	424,00	72 595,16	
306	M	O/03	plastové okno 1060/2375 mm, izolační 2 sklo, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování_viz. odkaz O/03	kus	66,000	9 348,00	616 968,00	
307	M	O/05	plastové okno 2200/2300 mm, izolační 2 sklo, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování_viz. odkaz O/05	kus	1,000	18 696,00	18 696,00	
308	K	766622117	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výšky přes 2,5 m s rámem do zdiva	m2	54,378	370,00	20 119,86	
309	M	O/02	plastové okno 1060/2850 mm, izolační 2 sklo, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování_viz. odkaz O/02	kus	12,000	11 152,00	133 824,00	
310	M	O/02a	plastové okno 1060/2850 mm, izolační 2 sklo, plastový profil 6-ti komorový, skryté okenní kování_viz. odkaz O/02a	kus	6,000	11 152,00	66 912,00	
311	K	766660001	Montáž dveřních křídel otevíracích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	15,000	433,00	6 495,00	
312	M	DW/002	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 700/1970 mm_viz. odkaz DW/002	kus	6,000	3 690,00	22 140,00	
313	M	DW/003	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 700/1970 mm_viz. odkaz DW/003	kus	6,000	3 690,00	22 140,00	
314	M	DW/004	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 700/1970 mm_viz. odkaz DW/004	kus	3,000	3 690,00	11 070,00	
315	K	766660002	Montáž dveřních křídel otevíracích 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	22,000	469,00	10 318,00	
316	M	DW/001	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 900/1970 mm_viz. odkaz DW/001	kus	3,000	3 690,00	11 070,00	
317	M	DW/005	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 900/1970 mm_viz. odkaz DW/005	kus	5,000	3 690,00	18 450,00	
318	M	DW/006	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 900/1970 mm_viz. odkaz DW/006	kus	10,000	3 690,00	36 900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
319	M	DW/007	vnitřní otočné plně levé dveře bez polodrážky 900/1970 mm, viz. odkaz DW/007	kus	1,000	3 690,00	3 690,00
320	M	DW/009	vnitřní otočné plně pravé dveře bez polodrážky 900/1970 mm, viz. odkaz DW/009	kus	2,000	3 690,00	7 380,00
321	M	DW/010	vnitřní otočné plně levé dveře bez polodrážky 900/1970 mm, viz. odkaz DW/010	kus	1,000	3 690,00	3 690,00
322	K	766640011	Montáž dveřních křidel otvíracích 2křídlových š do 1,45 m do ocelové zárubně	kus	3,000	493,00	1 479,00
323	M	DW/011	vnitřní otočné prosklené 2kř dveře bez polodrážky 900+365/1970 mm, viz. odkaz DW/011	kus	3,000	12 300,00	36 900,00
324	K	766660021	Montáž dveřních křidel otvíracích 1křídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	3,000	736,00	2 208,00
325	M	DWP/008	vnitřní otočné prve prave dveře bez polodrážky 700/1770 mm, EW 30 DP3+C_K_viz. odkaz DP3+C_K_viz. odkaz ALP/004	kus	3,000	5 740,00	17 220,00
326	K	766660022	Montáž dveřních křidel otvíracích 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	853,00	853,00
327	M	DW/012	vnitřní otočné prve prave dveře bez polodrážky 700/1770 mm, EW 30 DP3+C_K_viz. odkaz DP3+C_K_viz. odkaz ALP/004	kus	1,000	5 740,00	5 740,00
328	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	89,000	120,00	10 680,00
329	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	1,000	162,00	162,00
330	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	3,000	182,00	546,00
331	M	61144401R	parapet plastový vnitřní komůrkový š. cca 230 mm	m	107,520	246,00	26 449,92
332	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	18,960	663,00	12 570,48

D 767

Konstrukce zámečnické

1 398 577,73

333	K	767113110	Montáž stěn pro zasklení z Al profilů plochy do 6 m ²	m ²	12,012	130,00	1 561,56
334	M	ALP/004	prosklená hliníková vnitřní stěna 1820/2200 mm, s 2kř dveřmi 900+700/2100 mm, EW 30 DP3+C_K_viz. odkaz ALP/004	kus	2,000	34 354,00	68 708,00
335	M	ALP/004a	prosklená hliníková vnitřní stěna 1820/2200 mm, s 2kř dveřmi 900+700/2100 mm, EW 30 DP3+C_K_viz. odkaz ALP/004a	kus	1,000	34 354,00	34 354,00
336	K	767113120	Montáž stěn pro zasklení z Al profilů plochy do 9 m ²	m ²	1,000	147,00	147,00
337	M	AL/003	prosklená hliníková vnitřní stěna 2200/3000 mm, s 1kř dveřmi 900/2100 mm, viz. odkaz AL/003	kus	1,000	56 555,00	56 555,00
338	K	767113140	Montáž stěn pro zasklení z Al profilů plochy do 16 m ²	m ²	28,104	189,00	5 311,66
339	M	AL/001	celoprosklená vstupní hliníková vnější stěna s 2kř dveřmi 4405/3190 mm, dveře 900+900/2100 mm, viz. odkaz AL/001	kus	1,000	120 745,00	120 745,00
340	M	AL/002	celoprosklená hliníková vnitřní stěna s 2kř dveřmi 4405/3190 mm, dveře 900+900/2100 mm, viz. odkaz AL/002	kus	1,000	120 745,00	120 745,00
341	K	767165111	Montáž zábradlí rovného madla z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubovaného	m	52,650	97,00	5 107,05
342	M	Z/002	Venkovní madlo u rampy viz. SCH 2	kg	177,000	82,00	14 514,00
343	M	Z/003	Venkovní madlo u rampy viz. SCH 2	kg	128,000	82,00	10 496,00
344	M	Z/004	Venkovní madlo u schodů viz. SCH 2	kg	60,000	82,00	4 920,00
345	M	Z/005	Venkovní madlo u schodů viz. SCH 2	kg	60,000	82,00	4 920,00
346	K	767165111	Montáž zábradlí rovného madla z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubovaného	m	36,150	97,00	3 506,55
347	M	Z/011	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.	kus	2,000	1 747,00	3 494,00
348	M	Z/012	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 1,05m.	kus	2,000	517,00	1 034,00
349	M	Z/013	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.	kus	2,000	1 747,00	3 494,00
350	M	Z/014	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + dřevěné madlo dl cca 3,55m.	kus	2,000	1 747,00	3 494,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
351	M	Z/015	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + ařené madlo dl cca 1,05m.	kus	2,000	517,00	1 034,00
352	M	Z/016	Madlo na hlavním schodišti - pásovina 40/5 + ařené madlo dl cca 3,55m.	kus	2,000	1 747,00	3 494,00
353	M	Z/017	Madlo na schodišti doplňkové - pásovina 40/5 + ařené madlo dl cca 3,55m.	kg	58,000	82,00	4 756,00
354	K	767220420	Montáž zábradlí schodišťového z profilové oceli do zdi hmotnosti do 40 kg	m	16,900	211,00	3 565,90
355	M	Z/001	Zábradlí na hlavním vnitřním schodišti celk. dl. 16,9 m	kg	673,000	82,00	55 186,00
356	K	767315151	Montáž světlíků pultových se zasklením	m2	3,000	320,00	960,00
357	M	OS/019	Skleněný světlík pultového provedení, rozměr 1000/3000mm viz. odkaz OS/019	kus	1,000	49 200,00	49 200,00
358	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	2,900	34,00	98,60
359	K	767531125	Osazení náběhového rámu širokého š 65 mm k čistícím rohožím	m	6,900	46,00	317,40
360	M	Z/006b	hrubá venkovní čistící rohož v místě vstup, z velmi odolných tísovaných vývrtkových vláken, osazená v nerezovém zapuštěném rámu, rozměr 1,45 x 2,0 m	kus	1,000	5 945,00	5 945,00
361	K	767620137	Montáž oken zdvojených kvyňných do zdiva plochy do 2,5 m2	m2	12,588	513,00	6 457,64
362	M	AL/006	vnější hliníkové okno 1060/2375 mm_viz. odkaz AL/006	kus	5,000	21 578,00	107 890,00
363	K	767620138	Montáž oken zdvojených kvyňných do zdiva plochy přes 2,5 m2	m2	39,710	546,00	21 681,66
364	M	AL/007	vnější hliníkové okno 2620/2375 mm_viz. odkaz AL/007	kus	2,000	53 362,00	106 724,00
365	M	AL/008	vnější hliníkové okno 5740/2375 mm_viz. odkaz AL/008	kus	2,000	116 850,00	233 700,00
366	K	767640112	Montáž dveří vchodových jednokřídlových s nadsvětlíkem	kus	1,000	2 616,00	2 616,00
367	M	AL/005	vnější hliníkové dveře s výklopným nadsvětlíkem 1060/2850 mm, dveře 900/2100 mm, výška nadsvětlíku 750 mm_viz. odkaz AL/005	kus	1,000	25 941,00	25 941,00
368	K	767640322	Montáž dveří vnitřních dvoukřídlových	kus	3,000	894,00	2 682,00
369	M	ALp/009	vnitřní hliníkové dvoukřídlé dveře 1500/2170 mm, s požární odolností EI 30 DP3+S+C+K+P_viz. odkaz ALp/009	kus	3,000	27 888,00	83 664,00
370	K	767646522	Montáž dveří protipožárního uzávěru dvoukřídlového výšky do 2200 mm	kus	2,000	1 402,00	2 804,00
371	M	ALp/010	prosklené hliníkové dvoukřídlé dveře 900-365/2100mm EW 30 DP3-C+K_viz. odkaz ALp/010	kus	1,000	22 786,00	22 786,00
372	M	ALp/011	prosklené hliníkové dvoukřídlé dveře 900-365/2100mm EW 30 DP3-C+K+P_viz. odkaz ALp/011	kus	1,000	22 786,00	22 786,00
373	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	295,400	22,00	6 498,80
374	M	Z/024.1	Ocelové profily pro kotvení betonového stěnového panelu	kg	100,000	62,00	6 200,00
375	M	Z/025	Ocelový svařovaný rám z profil U 160	kg	95,000	62,00	5 890,00
376	M	Z/026	Ocelový svařovaný rám z profil U 160	kg	100,400	62,00	6 224,80
377	K	Z/021	Montáž prvku Z/021	kus	6,000	82,00	492,00
378	M	Z/021	Ocelová lavička, včetně povrchové úpravy viz. odkaz Z/021	kus	6,000	4 100,00	24 600,00
379	K	Z/022	Montáž prvku Z/022	kus	6,000	205,00	1 230,00
380	M	Z/022	Skříň rozdělovače podlahového topení 600/460/130 mm	kus	6,000	1 640,00	9 840,00
381	K	767646401	Montáž revizních dvířek 1křídlových s rámem výšky do 1000 mm	kus	1,000	121,00	121,00
382	M	Z/020	Revizní dvířka plechová 300/300mm.	kus	1,000	1 230,00	1 230,00
383	K	76789611R	Montáž listů krycích a dilatačních	m	161,940	36,00	5 829,84
384	M	Z/007	Podlahová zapuštěná dilatační lišta pro objektovou dilataci š. 20 mm, s černou pryžovou vložkou celk. dl. 8,7 m	kus	2,000	1 574,00	3 148,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
385	M	Z/007a	Podlahová zapuštěná dilatční lišta pro objektovou dilataci š. 20 mm, s černou pryžovou vložkou, celk. dl. 5,40 m	kus	1,000	976,00	976,00
386	M	Z/008	Krycí stěnová lišta pro dilataci 20 mm, š. 50mm celk. dl. 38,78 m	kus	3,000	3 813,00	11 439,00
387	M	Z/008a	Krycí stropní lišta pro dilataci 20 mm, jednostranné kověná dl. 8,7 m	kus	2,000	856,00	1 712,00
388	M	Z/008b	Krycí stropní lišta pro dilataci 20 mm, jednostranné kověná dl. 5,4 m	kus	1,000	533,00	533,00
389	K	Z/0095117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	477,300	20,00	9 546,00
390	M	Z/019	Ocelový nosný rám pro jednotku VZT na střeše. Konstrukce je vytvořena z čtyřhran. TR 70/70 a kruh. TR ø50mm. Detailní náčr. viz. grafická příloha.	kg	477,000	98,00	46 746,00
391	K	Z/019	Reparse demontovaných vrátek	kus	1,000	2 460,00	2 460,00
392	K	Z/019	Reparse demontovaných vrat	kus	1,000	6 560,00	6 560,00
393	K	Z/019	Přesun hmot. tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	22,697	877,00	19 905,27

D 771 Podlahy z dlaždic

394	K	Z/019	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných v do 150 mm	m	46,950	72,00	3 380,40
395	M	Z/019	sokl - podlahy dtto dlažba	kus	162,000	30,00	4 860,00
396	K	Z/019	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m ²	m ²	115,060	237,00	27 269,22
397	M	Z/019	oranžová keramická dlažba mozaika - set 30x30 cm rozměr mozaiky 50x50 mm (RAL 2003, spárovací hmota ve stejném odstínu)	m ²	130,000	631,00	82 030,00
398	K	Z/019	Podlahy penetrace podkladu	m ²	115,060	31,00	3 566,86
399	K	Z/019	Přesun hmot. tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	3,477	370,00	1 286,49

122 392,97

D 775 Podlahy skládané

400	K	Z/019	Montáž podlahové lišty přechodové připravené vruty	m	20,160	37,00	745,92
401	M	Z/019	Přechodová podlahová lišta š. 1500mm	kus	3,000	135,00	405,00
402	M	Z/019	Přechodová podlahová lišta š. 900mm	kus	9,000	81,00	729,00
403	M	Z/019	Přechodová podlahová lišta š. 700mm	kus	3,000	63,00	189,00
404	M	Z/019	Přechodová podlahová lišta š. 1820mm	kus	3,000	164,00	492,00
405	K	Z/019	Přesun hmot. tonážní pro podlahy dřevěné v objektech v do 12 m	t	0,020	662,00	13,24

2 574,16

D 776 Podlahy povlakové

406	K	Z/019	Lepení textilních pásů	m ²	8,360	99,00	827,64
407	M	Z/019	dočišťovací textilní čistič rohož 4,4 x 1,9 m, lepená na penetrovany podklad z hydroizolací stěrky, sokl ochranný latexový nátěr v barvě výmalby	kus	1,000	17 138,00	17 138,00
408	K	Z/019	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	760,802	84,00	63 907,37
409	K	Z/019	Spoj povlakových podlahovin svařováním	m	760,802	42,00	31 953,68
410	M	Z/019	soklík dtto odstín vinylu	m	783,626	41,00	32 128,67
411	K	Z/019	Lepení hladkých (bez vzoru) pásů ze sametového vinylu	m ²	1 200,780	88,00	105 668,64
412	M	Z/019	protiskuzový vinyl pro komerční prostory R 10 tl. 2 mm	m ²	1 380,897	472,00	651 783,38

933 643,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
413	K	776590150	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací	m2	1 200,780	13,00	15 610,14
414	M	611552200	penetrace (á 10 kg)	kg	120,078	111,00	13 328,66
415	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	4,396	295,00	1 296,82
D	777		Podlahy lité				7 832,75
416	K	777615213	Nátěry epoxidové podlah betonových dvojnásobné	m2	45,276	173,00	7 832,75
D	781		Dokončovací práce - obklady keramické				704 999,92
417	K	781414117	Montáž obkladů keramických vnitřních porcelánových 100 ks/m2 lepených do 100 ks/m2 lepených v textiliích	m2	614,094	380,00	233 355,72
418	K	781491012	Montáž zrcadel plochy přes 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku	m2	14,839	327,00	4 852,35
419	M	634651260	zrcadlo nemonované čiré tl. 5 mm, max. rozměr 3210 x 2250 mm	m2	14,839	504,00	7 478,86
420	K	781674113	Montáž obkladů parapetů šířky do 200 mm z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem	m	21,700	82,00	1 779,40
421	M	59761155R	obklad keramický 100x100 mm, bílá l. j	m2	476,000	447,00	212 772,00
422	M	59761155R1	obklad keramický 100x100 mm, oranžová l. j	m2	204,000	524,00	106 896,00
423	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	614,000	32,00	19 648,00
424	K	781774113	Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	120,000	242,00	29 040,00
425	M	597611R1	oranžová keramická dlažba mozaika - set 30x30 cm rozměr mozaiky 50x50 mm (RAL 0607005 (šedá), spárovací hmota ve stejném odstínu)	m2	132,000	631,00	83 292,00
426	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	15,907	370,00	5 885,59
D	783		Dokončovací práce - nátěry				17 102,40
427	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	93,300	68,00	6 344,40
428	K	783317401	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	163,000	66,00	10 758,00
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				180 854,37
429	K	784181111	Základní jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	4 131,844	15,00	61 977,66
430	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha době otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	4 131,844	26,00	107 427,94
431	K	784221155	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za barevnou malbu v odstínu systém	m2	1 144,877	10,00	11 448,77
D	786		Dokončovací práce - čalounické úpravy				78 457,44
432	K	786612200	Montáž zastíňujících rolet z textilií nebo umělých tkanin	m2	214,560	24,00	5 149,44
433	M	OS/015	Vnitřní látková polopropustná roleta bez kazety, rozměr 1200/3000mm viz. odkaz OS/015	kus	18,000	1 230,00	22 140,00
434	M	OS/016	Vnitřní látková polopropustná roleta bez kazety, rozměr 1200/2600mm viz. odkaz OS/016	kus	48,000	1 066,00	51 168,00
D	M		Práce a dodávky M				885 600,00
D	33-M		Montáže dopr.zařiz.,sklad.zař. a váh				885 600,00
435	K	33-M	Montáž osobního výtahu	kus	1,000	65 600,00	65 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
436	M	Výťah	dodávka osobního výťahu (podrobná specifikace viz. TZ odst. d25)	kus	1,000	820 000,00	820 000,00

D OST

Ostatní prvky

188 354,00

437	K	OS/020	Osazení hodin OS/020	kus	3,000	328,00	984,00
438	M	OS/020	Kulaté dvoustanné hodiny s kovovým rámem viz. odkaz OS/020	kus	3,000	5 740,00	17 220,00
439	K	OS/008	Montáž venkovních hodin	kus	1,000	4 100,00	4 100,00
440	M	OS/008	Venkovní hodiny. Průměr ciferníku 2 m viz. odkaz OS/008	kus	1,000	65 600,00	65 600,00
441	K	OS/009	Montáž mobilní přičky	kus	1,000	3 280,00	3 280,00
442	M	OS/009	Mobilní přička rozměru cca 4,7x3,19m viz. odkaz OS/009	kus	1,000	82 000,00	82 000,00
443	K	OS/18	Montáž prvku OS/18	kus	2,000	246,00	492,00
444	M	OS/018	Záchytné kotvení oka kotveno do žb. stropní k-ce + ocel. lano viz. odkaz OS/018	kus	2,000	2 050,00	4 100,00
445	K	OS1-2	Montáž prvků OS/001, OS/002	kus	6,000	123,00	738,00
446	M	OS/001	Opěrné sklopné madlo s nosností min. 150kg viz. odkaz OS/001	kus	3,000	1 640,00	4 920,00
447	M	OS/002	Násětné madlo s nosností min. 150kg viz. odkaz OS/002	kus	3,000	1 640,00	4 920,00

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

KSO:

Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Zadavatel:

Uchazeč:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant:

XTOPIX architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

28982703

CZ28982703

IČ:

DIČ:

Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe.
Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH				2 426 470,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
	2 426 470,00	21,00%	509 558,70	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		V CZK		2 936 028,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Datum: 22.07.2016

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 426 470,00

PSV - PSV

2 426 470,00

D1 - Vodovod

644 375,00

D1.1 - Vnitřní vodovod, potrubí včetně tvarovek

418 444,00

D1.2 - Zařizovací předměty, armatury

190 831,00

D1.3 - Všeobecné položky

35 100,00

D2 - Kanalizace

1 782 095,00

D2.1.1 - Jednotné potrubí splaškové a dešťové kanalizace - ležaté

754 264,00

D2.2.1 - Potrubí splaškové kanalizace - svislé, přípojovací

137 289,00

D2.3.1 - Zařizovací předměty

469 422,00

D2.4 - Potrubí dešťové kanalizace - svislé

86 247,00

D2.5 - Venkovní kanalizační zařízení

316 873,00

D2.6 - Všeobecné položky

18 000,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Datum: 22.07.2016
Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Naklady soupisu celkem							
							2 426 470,00

D PSV

PSV

2 426 470,00

D D1 Vodovod

D D1.1

Vnitřní vodovod, potrubí včetně tvarovek

644 375,00

418 444,00

1	K	1	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 20x2,3 - studená voda	m	143,000	239,00	34 177,00
2	K	2	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - studená voda	m	41,000	267,00	10 947,00
3	K	3	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - studená voda - stoupačí p.	m	29,000	267,00	7 743,00
4	K	4	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 32x3,6 - studená voda - stoupačí p.	m	5,000	326,00	1 630,00
5	K	5	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 20x2,3 - teplá voda	m	65,000	239,00	15 535,00
6	K	6	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - teplá voda	m	12,000	267,00	3 204,00
7	K	7	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 32x3,6 - teplá voda	m	21,000	326,00	6 846,00
8	K	8	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 40x4,5 - teplá voda	m	7,000	444,00	3 108,00
9	K	9	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 20x2,3 - teplá voda - cirkulace	m	35,000	237,00	8 295,00
10	K	10	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 20x2,3 - teplá voda - cirkulace, stoupačí p.	m	21,000	237,00	4 977,00
11	K	11	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - teplá voda - cirkulace	m	25,000	267,00	6 675,00
12	K	12	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 25x2,8 - teplá voda - stoupačí p.	m	19,000	267,00	5 073,00
13	K	13	Potrubí PP-RCT S4, pro pitnou vodu - 32x3,6 - teplá voda - stoupačí p.	m	4,000	326,00	1 304,00
14	K	14	Potrubí ocelové, pro pitnou vodu - DN 25 - studená/požární voda - stoupačí p.	m	17,000	163,00	2 771,00
15	K	15	Potrubí ocelové, pro pitnou vodu - DN 32 - studená/požární voda - stoupačí p.	m	6,000	197,00	1 182,00
16	K	16	Potrubí ocelové, pro pitnou vodu - DN 40 - studená/požární voda	m	16,000	230,00	3 680,00
17	K	17	Izolace navleková Armacel, tl. 9 mm - 22/9 - studená voda	m	143,000	63,00	9 009,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	18	izolace návleková Armacell, tl. 9 mm - 28/9 - studená voda	m	70,000	65,00	4 550,00
19	K	19	izolace návleková Armacell, tl. 9 mm - 35/13 - studená voda	m	5,000	67,00	335,00
20	K	20	izolace návleková minerální, tl. 30 mm - 22/30 - teplá voda / cirkulace	m	121,000	118,00	14 278,00
21	K	21	izolace návleková minerální, tl. 30 mm - 28/30 - teplá voda / cirkulace	m	56,000	124,00	6 944,00
22	K	22	izolace návleková minerální, tl. 40 mm - 35/40 - teplá voda	m	25,000	131,00	3 275,00
23	K	23	izolace návleková minerální, tl. 50 mm - 42/50 - teplá voda	m	7,000	140,00	980,00
24	K	24	izolace návleková, tl. 13 mm - 28/13 - požární voda	m	17,000	63,00	1 071,00
25	K	25	izolace návleková, tl. 13 mm - 35/13 - požární voda	m	6,000	65,00	390,00
26	K	26	izolace návleková, tl. 13 mm - 42/13 - požární voda	m	16,000	67,00	1 072,00
27	K	49	Demontáž potrubí	m	1 400,000	125,00	175 000,00
28	K	50	Napojení na stávající potrubí (komplet)	ks	4,000	900,00	3 600,00
29	K	51	Kotvení potrubí	m	427,000	23,00	9 821,00
30	K	52	Tlaková zkouška potrubí	m	427,000	63,00	26 901,00
31	K	53	Desinfekce vodovodu	m	427,000	63,00	26 901,00
32	K	54	Podpůrné žláby	m	75,000	225,00	16 875,00
33	K	55	Stavební příprava, prostupy, vč. přípravy prostupů (komplet)	ks	1,000	295,00	295,00
D D1.2 Zařizovací předměty, armatury							190 831,00
34	K	1.1	Baterie umyvadlová stojánková páková	ks	15,000	2 520,00	37 800,00
35	K	1.1.1	Baterie umyvadlová samouzavíratelná	ks	21,000	2 880,00	60 480,00
36	K	2.1	Baterie umyvadlová stojánková s lékářskou pákou pro ZTP	ks	3,000	2 682,00	8 046,00
37	K	3.1	Bidetová sprška, s pojistkou.	ks	3,000	4 158,00	12 474,00
38	K	4.1	Baterie výlevková	ks	3,000	1 404,00	4 212,00
39	K	5.1	Splachovač pisoárů, tlačítkový	ks	9,000	1 926,00	17 334,00
40	K	5.2	Rohový ventil kulový 1/2"-3/8", vč. přípojovací hadičky	ks	78,000	312,00	24 336,00
41	K	6.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 1/2" - mosazný	ks	3,000	252,00	756,00
42	K	13.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 3/4" - mosazný	ks	15,000	335,00	5 025,00
43	K	14.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 1" - mosazný	ks	1,000	419,00	419,00
44	K	15.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 5/4" - mosazný	ks	2,000	516,00	1 032,00
45	K	16.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 6/4" - mosazný	ks	1,000	761,00	761,00
46	K	18.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 1/2" s vypouštěním - mosazný	ks	1,000	332,00	332,00
47	K	19.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 3/4" s vypouštěním - mosazný	ks	5,000	416,00	2 080,00
48	K	20.1	Kulový kohout pro pitnou vodu 1" s vypouštěním - mosazný	ks	5,000	520,00	2 600,00
49	K	20.2	Kulový kohout pro pitnou vodu 5/4" s vypouštěním - mosazný	ks	2,000	659,00	1 318,00
50	K	22.1	Regulační armatura, DN 15	ks	3,000	675,00	2 025,00
51	K	23.1	Oddělovací armatura typu EA DN 32	ks	1,000	7 101,00	7 101,00
52	K	33	Napojení na stávající rozvody (komplet)	ks	3,000	900,00	2 700,00

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

D D1.3 Všeobecné položky

53	K	1.2	Doprava a přesuny materiálu (komplet)	ks	1,000	13 500,00	13 500,00
54	K	2.2	kompletní zkoušky zařízení, vystavení protokolu o kompletním vyzkoušení zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00
55	K	3.2	Označení zařízení, identifikační štítky, schémata zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00
56	K	6.2	Požární ucpávky (komplet)	ks	1,000	12 600,00	12 600,00

D D2 Kanalizace

1 782 095,00

D D2.1.1 Jednotné potrubí splaškové a dešťové kanalizace - ležaté

754 264,00

57	K	1.3	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 o 140 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	68,000	365,00	24 820,00
58	K	2.3	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 o 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	78,000	475,00	37 050,00
59	K	3.3	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 o 160 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	55,000	600,00	33 000,00
60	K	4.3	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 8 o 200 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu atd.	m	11,000	743,00	8 173,00
61	K	5.3	Výkop hl. 1,5 m nepažený, vč. transportu zeminy	m3	132,000	911,00	120 252,00
62	K	6.3	Výkop hl. 2,5 m pažený, vč. transportu zeminy a pažení	m3	248,000	1 004,00	248 992,00
63	K	7.1	Pískový podsyp, tl. 100mm	m3	21,000	673,00	14 133,00
64	K	8.1	Štěrkopískový tříděný obsyp tl. 300 mm	m3	85,000	673,00	57 205,00
65	K	9.1	Zásyp výkoppem - hutněný po vrstvách	m3	274,000	471,00	129 054,00
66	K	10.1	Výkopek	m3	106,000	450,00	47 700,00
67	K	11.1	Těsnění prostupů (komplet)	ks	1,000	495,00	495,00
68	K	12.1	Nápojení na stávající potrubí (komplet)	ks	15,000	990,00	14 850,00
69	K	13.2	Zkouška těsnosti potrubí	m	212,000	45,00	9 540,00
70	K	14.2	Stavební příprava, prostupy, vč. přípravy prostupů (komplet)	ks	10,000	900,00	9 000,00

137 289,00

D D2.2.1 Potrubí splaškové kanalizace - svislé, přípojovací

71	K	15.2	Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT o 40 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	54,000	223,00	12 042,00
72	K	16.2	Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT o 50 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	19,000	237,00	4 503,00
73	K	17.1	Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT o 75 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	86,000	289,00	24 854,00
74	K	18.2	Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT o 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	77,000	406,00	31 262,00
75	K	19.2	Potrubí kanalizační hrdlové PP-HT o 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	12,000	510,00	6 120,00
76	K	20.3	Čistící tvarovka Ř 110, s pachotěsným pochodem poklopem.	ks	6,000	3 195,00	19 170,00
77	K	21.1	Přivěťovací hlavice Ř 75	ks	5,000	1 281,00	6 405,00
78	K	22.2	Větrací hlavice Ř 75	ks	2,000	855,00	1 710,00
79	K	23.2	Větrací hlaviceŘ 110	ks	3,000	1 137,00	3 411,00
80	K	24.1	Kotvení potrubí	m	248,000	72,00	17 856,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
81	K	25.1	Zkouška těsnosti potrubí	m	248,000	22,00	5 456,00
82	K	26.1	Stavební příprava, prostupy, vč. přípravy prostupů (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00
D D2.3.1 Zařizovací předměty							469 422,00
83	K	27	Klozet závěsný keramický	ks	12,000	4 212,00	50 544,00
84	K	28	Klozet závěsný keramický, pro ZTP	ks	3,000	3 501,00	10 503,00
85	K	29	Závěsný a splachovací systém pro WC	ks	12,000	5 805,00	69 660,00
86	K	30	Závěsný a splachovací systém, pro WC ZTP	ks	3,000	5 688,00	17 064,00
87	K	31	Splachovací tlačítko	ks	15,000	1 422,00	21 330,00
88	K	32	Splachovací tlačítko, pro ZTP, včetně oddáleného tlačítka	ks	3,000	2 637,00	7 911,00
89	K	33.1	Sedátko pro keramický kolset	ks	12,000	1 321,00	15 852,00
90	K	34	Sedátko pro keramický kolset pro ZTP	ks	3,000	1 580,00	4 740,00
91	K	35	Umyvadlo keramické	ks	18,000	3 312,00	59 616,00
92	K	36	Umyvadlo keramické, invalidní	ks	3,000	1 521,00	4 563,00
93	K	37	Umyvadlový žlab	ks	6,000	12 285,00	73 710,00
94	K	38	Sifon umyvadlový DN 40	ks	33,000	504,00	16 632,00
95	K	39	Sifon DN 40 pro odvod kondenzátu od VZT potrubí	ks	8,000	1 017,00	8 136,00
96	K	40	Výlevka nástěnná keramická s odtokem Ř 110	ks	3,000	4 887,00	14 661,00
97	K	41	Závěsný systém pro výlevku	ks	3,000	5 004,00	15 012,00
98	K	42	Napojení odvodu kondenzátu (komplet)	ks	8,000	945,00	7 560,00
99	K	43	Urinal závěsný keramický	ks	9,000	3 945,00	35 235,00
100	K	44	Závěsný a splachovací systém pro Urinaly	ks	9,000	4 077,00	36 693,00
D D2.4 Potrubí dešťové kanalizace - svislé							86 247,00
101	K	45	Potrubí kanalizační svařované, s hlukovým útlumem PE o 110 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	44,000	618,00	27 192,00
102	K	46	Potrubí kanalizační svařované, s hlukovým útlumem PE o 125 - vč. tvarovek, čistících kusů, mont. materiálu, atd.	m	4,000	718,00	2 872,00
103	K	47	Tepelná izolace tl. 25 mm - pro potrubí vedené v interiéru - 114/25	m	44,000	342,00	15 048,00
104	K	48	Tepelná izolace tl. 25 mm - pro potrubí vedené v interiéru - 125/25	m	4,000	410,00	1 640,00
105	K	49.1	Střešní vpust vpust - díly dle skladby terasy (komplet)	ks	3,000	7 911,00	23 733,00
106	K	50.1	Zkouška těsnosti potrubí	m	48,000	22,00	1 056,00
107	K	51.1	Kotvení	m	48,000	72,00	3 456,00
108	K	52.1	Stavební příprava, prostupy, vč. přípravy prostupů, revizních dvířek, atd. (komplet)	ks	1,000	11 250,00	11 250,00
D D2.5 Venkovní kanalizační zařízení							316 873,00
109	K	1.19	Retenční nádrž o objemu 12,6 m3, složená z 60 boxů. Detailní soupis je přílohou tohoto dokumentu + PVC folie pro obalení	ks	1,000	91 620,00	91 620,00
110	K	2.64	Výkop hl. 2,5 m pažený, vč. transportu zeminy a pažení	m3	57,000	1 035,00	58 995,00
111	K	3.9	Štěr-kopíjskový tříděný podsyp, tl. 50 mm	m3	1,000	640,00	640,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
112	K	4.9	Zásyp výklopem - hutněný po vrstvách	m3	39,000	466,00	18 174,00
113	K	5.11	Výklopem	m3	17,000	462,00	7 854,00
114	K	6.23	Šachta ACO Flowlimit s odtokem 3 l/s, vč. Přepadu Ř 200 mm, včetně pojezdného poklopu	ks	1,000	22 500,00	22 500,00
115	K	7.26	Kanalizační revizní a lomové šachty, včetně poklopů atd. detailně rozepsány ve výkresu č.10	ks	7,000	10 800,00	75 600,00
116	K	8.16	Vrtková mříž DN 450, pojezdná D400	ks	2,000	2 304,00	4 608,00
117	K	9.2	Horní dílec uliční vpusti pro čtvercovou vrtkovou mříž	ks	2,000	945,00	1 890,00
118	K	10.2	Průběžný dílec uliční vpusti, vysoký	ks	2,000	1 512,00	3 024,00
119	K	11.2	Průběžný dílec uliční vpusti, nízký	ks	2,000	918,00	1 836,00
120	K	12.2	Dno uliční vpusti, pro PVC DN 150	ks	2,000	1 701,00	3 402,00
121	K	13.3	Kalový koš pro uliční vpust, žárově zinkovaný plech	ks	2,000	585,00	1 170,00
122	K	14.3	Ochranné PE desky proti prorůstání kořenů dl 1,5 m	m	8,000	945,00	7 560,00
123	K	15.3	Nápojení na stávající kanalizační šachtu, s výměnou dna	ks	1,000	18 000,00	18 000,00
D D2.6 Všeobecné položky							18 000,00
124	K	53.1	Doprava a přesuny materiálu (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00
125	K	54.1	Komplexní zkoušky zařízení, vystavení protokolu o komplexním vyzkoušení zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00
126	K	55.1	Označení zařízení, identifikační štítky, schémata zařízení (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00
127	K	56	Požární ucpávky (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská
Objekt: D.1.4 - Technika prostředí staveb
Soupis: D.1.4.2 - Vzduchotechnika

D.1.4.2 - Vzduchotechnika

KSO: Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov
Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Zadavatel:

Uchazeč: Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 22.07.2016
Datum: 22.07.2016

IČ: 28982703
DIČ: CZ28982703

IČ: 28982703
DIČ: CZ28982703

Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe.
Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH		2 098 251,43	
DPH základní snížená	Základ daně 2 098 251,43 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 440 632,80 0,00
Cena s DPH	v	CZK	2 538 884,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská
Objekt: D.1.4 - Technika prostředí staveb
Soupis: **D.1.4.2 - Vzduchotechnika**
Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov
Zadavatel: Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")
Uchazeč: Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.
Datum: 22.07.2016

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	2 098 251,43
D1 - Zařízení č.1-soc.zař.hoši	81 366,45
D2 - Zařízení č.2-soc.zař-dívky	47 373,97
D3 - Zařízení č.3-učebny	1 737 805,43
D4 - Zařízení č.4-CHÚC	38 007,58
D5 - Hodinové zúčtovací sazby	105 480,00
D6 - Ostatní náklady	88 218,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis: D.1.4.2 - Vzduchotechnika

Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Sítvžkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Datum: 22.07.2016

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
							2 098 251,43

D D1 Zařízení č.1 -soc.zař.hoši 81 366,45

1	K	1.1	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUH. POTRUBÍ	ks	3,000	7 155,00	21 465,00
2	K	1.2	RYCHLOPÍNAČÍ SPONA	ks	6,000	95,00	570,00
3	K	1.3	ZPĚTNÁ KLAPKA	ks	3,000	184,00	552,00
4	K	1.5	TALÍŘOVÝ VENTIL	ks	15,000	176,00	2 640,00
5	K	1.6	OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLUKOVĚ IZOLOVANÁ tl.25 mm	bm	30,000	157,00	4 710,00
6	K	1.7.1	Falcované potrubí vyrobené z pozinkovaného plechu pro mechanická větrací a klimatická vedení, silně mechanicky odolná, barva přírodní pozink do průměru140 80% tvarovek	bm	15,000	1 098,00	16 470,00
7	K	1.7.2	Falcované potrubí vyrobené z pozinkovaného plechu pro mechanická větrací a klimatická vedení, silně mechanicky odolná, barva přírodní pozink do průměru280 100% tvarovek	bm	20,000	1 584,00	31 680,00
8	K	1.8	POTRUBNÍ TVAROVKY- PROTIDEŠŤOVÁ STRIŠKA RH 250	ks	1,000	909,00	909,00
9	K	1.9	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMŮŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	0,030	79 015,00	2 370,45

D D2 Zařízení č.2 -soc.zař-dívky 47 373,97

10	K	2.1	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUH. POTRUBÍ	ks	3,000	7 155,00	21 465,00
11	K	2.2	RYCHLOPÍNAČÍ SPONA	ks	6,000	95,00	570,00
12	K	2.3	ZPĚTNÁ KLAPKA	ks	3,000	184,00	552,00
13	K	2.5	TALÍŘOVÝ VENTIL	ks	18,000	176,00	3 168,00
14	K	2.6	OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLUKOVĚ IZOLOVANÁ tl.25 mm	bm	30,000	157,00	4 710,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	2.7.1	Falcované potrubí vyrobené z pozinkovaného plechu pro mechanická větrací a klimatická vedení, silně mechanicky odolná, barva přírodní pozink do průměru 140-10% tvarovek	bm	21,000	340,00	7 140,00
16	K	2.7.2	Falcované potrubí vyrobené z pozinkovaného plechu pro mechanická větrací a klimatická vedení, silně mechanicky odolná, barva přírodní pozink do průměru 280 rovné	bm	20,000	374,00	7 480,00
17	K	2.8	POTRUBNÍ TVAROVKY- PROTIDEŠTOVÁ STRÍŠKA RH 250	ks	1,000	909,00	909,00
18	K	2.9	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	0,030	45 999,00	1 379,97

1 737 805,43

D D3 Zařízení č.3-učebny

19	K	3.1	VZT VENOVNÍ JEDNOTKA S DESKOVÝM REKUPERATOREM, Vp=Vo=6000 M3/HOD, TLAK 500 Pa, CELKOVÝ PŘÍKON JEDNOTKY 4,59 kW, FILTR M5, DESKOVÝ REKUPERÁTOR ÚČINNOST 75 % (47,7 kW), PŘÍVODNÍ VENTILÁTOR PŘÍKON 2,25 kW, NAPĚTÍ 400 V, PROUD 4,58 A, VODNÍ OHŘÍVAČ TEPLOVODNÍ	ks	1,000	389 340,00	389 340,00
20	K	3.1.2	MaR dle zadání v TZ	ks	1,000	126 000,00	126 000,00
21	K	3.2	TLUMIČE HLUKU S POTRUBÍM-TH /šířka vložky 10/ THP-915x865-1000/5 5 vložiek	ks	4,000	8 901,00	35 604,00
22	K	3.3	TLUMIČE HLUKU S POTRUBÍM-TH /šířka vložky 10/ THP-765x815-1000/4 4 vložky	ks	4,000	6 885,00	27 540,00
23	K	3.4	REGULAČNÍ KLAPKA JEDNOLISTÁ ČTYŘHRANNÁ ruční ovládání 180x450(do obv.1500) TPJ 58-12-92	ks	8,000	1 134,00	9 072,00
24	K	3.8	REGULAČNÍ KLAPKA JEDNOLISTÁ ČTYŘHRANNÁ ruční ovládání 280x100(do obv.1000) TPJ 58-12-92	ks	20,000	1 008,00	20 160,00
25	K	3.7	KOMFORTNÍ VYÚSTKA Komfortní, dvouřadá-2.0 325*75 výúst.RZ TPJ 48-12-95	ks	80,000	654,00	52 320,00
26	K	3.9.1	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 1890 rovné	bm	21,000	469,00	9 849,00
27	K	3.9.2	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 1050 40% tvarovek	bm	216,000	1 206,00	260 496,00
28	K	3.9.3	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 1050 50% tvarovek	bm	142,000	1 422,00	201 924,00
29	K	3.9.4	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 1500 rovné	bm	66,000	399,00	26 334,00
30	K	3.9.5	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 1500 10% tvarovek	bm	141,000	624,00	87 984,00
31	K	3.9.6	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 2630 rovné	bm	16,000	608,00	9 728,00
32	K	3.10	ZASLEPENÍ ČTYŘHRANNÉ TROUBY SKUPINY I. Z POZINKOVANÉHO PLECHU do obvodu 1050	ks	72,000	78,00	1 716,00
33	K	3.11.1	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 1500 rovné	bm	55,000	1 314,00	72 270,00
34	K	3.11.2	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 1500 20% tvarovek	bm	128,000	1 431,00	183 168,00
35	K	3.11.3	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 1890 10% tvarovek	bm	34,000	1 728,00	58 752,00
36	K	3.11.4	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 2630 30% tvarovek	bm	22,000	2 610,00	57 420,00
37	K	3.11.5	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 3500 30% tvarovek	bm	9,000	3 474,00	31 266,00
38	K	3.11.6	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ tl.35 mm do obvodu 4000 30% tvarovek	bm	7,000	3 969,00	27 783,00
39	K	3.11.7	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	0,030	1 635 981,00	49 079,43

D D4 Zařízení č.4-CHÚC

38 007,58

40	K	4.1	VENTILÁTOR PRO ČTYŘHR. POTRUBÍ Vp=2600 M3/HOD, TLAK 450 Pa,PŘÍKON 1260 W, PROUD 2,4 A,NAPĚTÍ 400 V, HMOTNOST 32 KG	ks	1,000	18 810,00	18 810,00
41	K	4.3	REGULAČNÍ KLAPKA JEDNOLISTÁ ČTYŘHRANNÁ servopohon LM 230A-5Nm 630X315(do obv.2000) TPJ 58-12-92	ks	1,000	4 014,00	4 014,00

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
42	K 4.4	KRYCÍ MŘÍŽKY /hranáč/ 630x315, nátěr RAL dle požadavku architekta	ks	1,000	16,00	16,00
43	K 4.5	PROTIDĚŠŤOVÉ ŽALUZIE 630X315 nátěr RAL dle požadavku architekta	ks	1,000	3 465,00	3 465,00
44	K 4.6	PROTIPOŽ. IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE DESKOU Z MIN. PLSTI 1x POLEP. AL FOLÍ tl. 60 mm odhadnost 30 min	m2	8,350	306,00	2 555,10
45	K 4.7	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY 1. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH" do obvodu 1890 70% tvarovek	bm	3,900	2 088,00	8 143,20
46	K 4.8	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVĚTOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	0,030	33 476,00	1 004,28

D D5 Hodinové zúčtovací sazby

105 480,00

47	K Pol3	připrava ke kompletnímu vyzkoušení, oživení a vyregolování zařízení	hod	80,000	360,00	28 800,00
48	K Pol4	komplexní vyzkoušení zařízení	hod	70,000	360,00	25 200,00
49	K Pol5	Zpracování dodavatelské dokumentace	hod	92,000	450,00	41 400,00
50	K Pol6	Vypracování provozních předpisů	hod	8,000	360,00	2 880,00
51	K Pol7	Projekt skutečného provedení	hod	20,000	360,00	7 200,00

D D6 Ostatní náklady

88 218,00

52	K Pol8	Doprava zařízení (komplet)	ks	1,000	57 150,00	57 150,00
53	K Pol9	Přesun hmot (komplet)	ks	1,000	13 500,00	13 500,00
54	K Pol10	ppv - přidružené pracovní výkony (komplet)	ks	1,000	13 320,00	13 320,00
55	K Pol11	Zednické výpomoci (komplet)	ks	1,000	4 248,00	4 248,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská
Objekt: D.1.4 - Technika prostředí staveb
Soupis:

D.1.4.3 - Vytápění

KSO: Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 22.07.2016
Datum:
IČ: 28982703
DIČ: CZ28982703
IČ: 28982703
DIČ: CZ28982703
IČ:
DIČ:

Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe.
Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH			1 411 400,76
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	1 411 400,76	21,00%	296 394,16
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		V CZK	1 707 794,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.3 - Vytápění

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Datum: 22.07.2016

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 411 400,76

D1 - Strojovny

53 119,88

D2 - Potrubí

197 093,00

D3 - Armatury

49 493,40

D4 - Otopná tělesa a podlahové vytápění

941 714,94

D5 - Otopná tělesa

104 388,00

D6 - Podlahové vytápění

837 326,94

D7 - Měřicí přístroje

5 236,00

D8 - Pomocný materiál

19 493,90

D9 - Izolace

59 700,64

D10 - Izolace potrubí a stoupaček vytápění vedeného uvnitř budovy:

59 700,64

D11 - Práce a dodávky ostatní

85 549,00

D12 - Hodinové sazby

85 549,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis: D.1.4.3 - Vytápění

Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Štěržkov

Zadavatel: Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Datum: 22.07.2016
Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1 411 400,76							
Náklady soupisu celkem							

D D1 Strojovny

53 119,88

1	K	Pol12	Modul rozdělovače a sběrače pro topné okruhy do 280 kW, 12 m ³ /h pro 2 topné okruhy - rozteč 250 [mm], včetně izolace - dodávka a montáž komplet	ks	2,000	12 227,00	24 454,00
2	K	Pol13	Směšovací uzel VZT jednotku - 3x kulový kohout DN25, 1x regulační ventil/filtr se zpětnou klapkou DN 25, oběhové čerpadlo (pracovní bod - Mh=814 kg/h a H=0,6 kPa), třicestý směšovací ventil pro Mh=814 kg/h a ?p=0,6 kPa, 3x teplotměr (kompleť)	ks	1,000	12 209,00	12 209,00
3	K	Pol14	Dmíř. Stávajícího rozdělovače pro dva topné okruhy	m	1,500	90,00	135,00
4	K	Pol15	Dmíř. Stávajícího sběrače pro dva topné okruhy	m	1,500	90,00	135,00
5	K	Pol16	Dmíř. Stávajícího ocelového potrubí DN 65	m	29,000	42,00	1 218,00
6	K	Pol17	Dmíř. Stávajícího ocelového potrubí DN 50	m	9,000	35,00	315,00
7	K	Pol18	Montáž a nastavení pracovního bodu teplotodního oběhového čerpadla do potrubí do DN 50	ks	1,000	309,00	309,00
8	K	Pol19	Orientační štitky dodání a osazení	ks	1,000	77,00	77,00
9	K	Pol20	Rezerva na vícepráce spojené s profesí MaR	hod	48,000	270,00	12 960,00
10	K	Pol21	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	%	1,590	519,00	825,21
11	K	Pol22	Příplatek k přesunu hmot 732 za zvětšený přesun do 500 m	%	0,930	519,00	482,67

D D2 Potrubí

197 093,00

12	K	Pol23	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 76, 1x2	m	20,000	1 398,00	27 960,00
13	K	Pol24	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 54x1,5	m	15,000	687,00	10 305,00
14	K	Pol25	Potrubí vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 35x1,5	m	26,000	572,00	14 872,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	Pol26	Potrubi vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 28x1,5	m	161,000	312,00	50 232,00
16	K	Pol27	Potrubi vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 22x1,5	m	46,000	251,00	11 546,00
17	K	Pol28	Potrubi vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 18x1,5	m	100,000	218,00	21 800,00
18	K	Pol29	Potrubi vně pozinkované z uhlíkové oceli DN 15x1,5	m	222,000	202,00	44 844,00
19	K	Pol30	Propláchnutí + tlaková zkouška měděného potrubí nad 2"	m	20,000	12,00	240,00
20	K	Pol31	Propláchnutí + tlaková zkouška měděného potrubí do 2"	m	570,000	11,00	6 270,00
21	K	Pol32	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	3,390	1 880,00	6 373,20
22	K	Pol33	Příplatek k přesunu hmot 733 za zvětšený přesun do 500 m	%	1,410	1 880,00	2 650,80

D	D3	Armatury	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
23	K	Pol34	Kulový kohout G 2 1/2"	ks	4,000	3 609,00	14 436,00
24	K	Pol35	Kulový kohout G 2"	ks	2,000	1 044,00	2 088,00
25	K	Pol36	Kulový kohout G 1 1/4"	ks	2,000	484,00	968,00
26	K	Pol37	Kulový kohout G 1"	ks	2,000	351,00	702,00
27	K	Pol38	Adaptér pro trubky PEX-AL-PEX (pro rozdělovače) 18x2	ks	58,000	63,00	3 654,00
28	K	Pol39	Fixační oblouk R549P 18	ks	204,000	58,00	11 832,00
29	K	Pol40	Šroubení VK rohové 1/2" regulační pro dvoutrubkové systémy	ks	32,000	261,00	8 352,00
30	K	Pol41	Termostatická kapilárová hlavice pro radiátory VK 8-28 °C	ks	32,000	220,00	7 040,00
31	K	Pol42	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 12 m	%	0,280	490,00	137,20
32	K	Pol43	Příplatek k přesunu hmot 734 za zvětšený přesun do 500 m	%	0,580	490,00	284,20

D	D4	Otopná tělesa a podlahové vytápění	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
D	D5	Otopná tělesa				104 388,00	
33	K	Pol44	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 11 v/š 300/1200 mm	ks	2,000	2 736,00	5 472,00
34	K	Pol45	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 11 v/š 300/1100 mm	ks	3,000	2 628,00	7 884,00
35	K	Pol46	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 22 v/š 300/2300 mm	ks	1,000	5 508,00	5 508,00
36	K	Pol47	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 300/800 mm	ks	4,000	2 322,00	9 288,00
37	K	Pol48	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 300/900 mm	ks	4,000	2 421,00	9 684,00
38	K	Pol49	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 300/1200 mm	ks	1,000	2 736,00	2 736,00
39	K	Pol50	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 400/500 mm	ks	3,000	2 088,00	6 264,00
40	K	Pol51	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 400/600 mm	ks	6,000	2 205,00	13 230,00
41	K	Pol52	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 600/700 mm	ks	1,000	2 646,00	2 646,00
42	K	Pol53	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 11 v/š 600/1100 mm	ks	2,000	3 186,00	6 372,00
43	K	Pol54	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 22 v/š 300/700 mm	ks	1,000	3 051,00	3 051,00
44	K	Pol55	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 22 v/š 400/700 mm	ks	1,000	3 276,00	3 276,00
45	K	Pol56	Otopná tělesa ocelová, desková VK s hladkou čelní deskou typ 22 v/š 400/800 mm	ks	2,000	3 465,00	6 930,00

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	Pol57	ks	1,000	5 535,00	5 535,00
47	K	Pol58	ks	32,000	106,00	3 392,00
48	K	Pol59	ks	32,000	410,00	13 120,00
		Montáž otopných těles				
837 326,94						

D D6 Podlahové vytápění						
49	K	Pol60	m	3 600,000	59,00	212 400,00
		Trubka PE-X R996 (podlahové vytápění) 18x2,0 (100 m; 240 m; 500 m)				
50	K	Pol61	m ²	980,000	293,00	287 140,00
		Systémová deska T 75 H 60 ? 0,035 (9 m ²)				
51	K	Pol62	ks	3,000	20 597,00	61 791,00
		Smešovací rozdělovač s průtokoměry pro podlahové vytápění do nízkoteplotních systémů včetně skříňe do zdi 1"x18/4				
52	K	Pol63	ks	1,000	21 502,00	21 502,00
		Smešovací rozdělovač s průtokoměry pro podlahové vytápění do nízkoteplotních systémů včetně skříňe do zdi 1"x18/5				
53	K	Pol64	ks	2,000	22 284,00	44 568,00
		Smešovací rozdělovač s průtokoměry pro podlahové vytápění do nízkoteplotních systémů včetně skříňe do zdi 1"x18/6				
54	K	Pol65	m	180,000	14,00	2 520,00
		Ochranná trubka černá 25 (100 m)				
55	K	Pol66	m	504,000	19,00	9 576,00
		Izolání a dilatační pás 15 x 0,8 cm (50 m)				
56	K	Pol67	m	122,000	248,00	30 256,00
		Lišta pro ukotvení dilatační páy 200 x 2000 mm (20 m)				
57	K	Pol68	m	195,000	128,00	24 960,00
		Plastifikátor (10 l)				
58	K	Pol69	m	29,000	686,00	19 894,00
		Servopohon pro podlahové vytápění				
59	K	Pol70	ks	6,000	5 259,00	31 554,00
		Připojovací modul pro termostatické hlavy				
60	K	Pol71	ks	13,000	1 440,00	18 720,00
		Prostorový termostat včetně prokabelování				
61	K	Pol72	ks	29,000	106,00	3 074,00
		Připojení okružní podlahového vytápění				
62	K	Pol73	ks	6,000	450,00	2 700,00
		Montáž rozdělovačů podlahového vytápění				
63	K	Pol74	ks	6,000	108,00	648,00
		Zaregulování soustavy podlahového vytápění				
64	K	Pol75	m	3 600,000	9,00	32 400,00
		Tlakové zkoušky podlahového vytápění				
65	K	Pol76	%	2,390	9 366,00	22 384,74
		Přesun hmot otopná tělesa v objektech v do 12 m				
66	K	Pol77	%	1,200	9 366,00	11 239,20
		Příplatek k přesunu hmot 735 za zvětšený přesun do 500 m				
5 236,00						

D D7 Měřicí přístroje						
67	K	Pol78	ks	1,000	860,00	860,00
		Manometr rozsah vč. kondenzační smyčky a kohoutu				
68	K	Pol79	ks	4,000	1 094,00	4 376,00
		Teploměr, včetně ochranné jímky se závitem				
5 236,00						

D D8 Pomocný materiál						
69	K	Pol80	kg	30,000	65,00	1 950,00
		Zámečnická montáž atypického výrobku hmotnosti celkem do 20 kg				
70	K	Pol81	kg	10,000	1 701,00	17 010,00
		Zámečnické ocelové atypické konstrukce dle dodavatele				
71	K	Pol82	%	1,790	190,00	340,10
		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m				
72	K	Pol83	%	1,020	190,00	193,80
		Příplatek k přesunu hmot 767 za zvětšený přesun do 500 m				
19 493,90						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	D9		Izolace				59 700,64
D	D10		Izolace potrubí a stoupaček vytápění vedeného uvnitř budovy:				59 700,64
73	K	Pol84	Izolační trubice polyetylénové pro potrubí DN 15 až DN 40 tl. 8 až 50 mm	m	590,000	99,00	58 410,00
74	K	Pol85	Přesun hmot pro tepelné izolace v objektech v do 24 m	%	1,070	584,00	624,88
75	K	Pol86	Příplatek k přesunu hmot 713 za zvětšený přesun do 500 m	%	1,140	584,00	665,76
D	D11		Práce a dodávky ostatní				85 549,00
D	D12		Hodinové sazby				85 549,00
76	K	Pol87	Topná zkouška	ks	72,000	282,00	20 304,00
77	K	Pol88	Odborné komplexní zaregulování a hydraulické vyvážení topného systému	ks	30,000	313,00	9 390,00
78	K	Pol89	Napuštění, vypouštění systému upravenou vodou	ks	2,000	203,00	406,00
79	K	Pol90	Spolupráce s ostatními profesemi, koordinace - stavba, EL, MaR atd.	ks	40,000	293,00	11 720,00
80	K	Pol91	Zednické výpomoc (vytvoření prostupů pro stoupačky a potrubí jejich následné zatěsnění, atd.)	ks	37,000	567,00	20 979,00
81	K	Pol92	Příprava montáže	ks	30,000	325,00	9 750,00
82	K	Pol93	Zhotovení montážní dokumentace	ks	40,000	325,00	13 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská
Objekt: D.1.4 - Technika prostředí staveb
Soupis:

D.1.4.4 - Elektroinstalace

KSO: Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

CC-CZ: Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

IČ: 28982703

Projektant:

XTOPIX architekti, s.r.o.

DIČ: CZ28982703

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe. Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Pasivní a aktivní prvky Racku - není součástí PD (komplet)

Cena bez DPH				3 325 771,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	3 325 771,00	21,00%	698 411,91	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		V CZK		4 024 182,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.4 - Elektroinstalace

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Datum:

22.07.2016

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

D1 - Rozvaděč RP1	50 704,00
D2 - Rozvaděč RP2	45 999,00
D3 - Rozvaděč RP3	46 519,00
D4 - Rozvaděč RP0	47 542,00
D5 - Rozvaděč RH	10 530,00
D6 - Rozvaděč RS	12 273,00
D7 - Úložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství - elektroinstalace	1 019 022,00
D8 - EVR	203 166,00
D9 - EZS - Satel Integra	93 774,00
D10 - Hromosvod	301 164,00
D11 - Kabely	698 292,00
D12 - Svítidla	778 786,00
D13 - Revize	18 000,00
3 325 771,00	

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Soupis:

D.1.4.4 - Elektroinstalace

Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Datum: 22.07.2016

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

3 325 771,00

D D1 Rozvaděč RP1

50 704,00

1	K	1.1	Přepětová ochrana DEHNGuard B+C TNS 230/400V	ks	1,000	7 002,00	7 002,00
2	K	1.2	Proudový chránič PF7-25/4/003	ks	3,000	1 152,00	3 456,00
3	K	1.3	Proudový chránič PF7-25/2/003	ks	2,000	981,00	1 962,00
4	K	1.4	Uzemňovací rozvodnice - díla, UZTS-2407, zaposťena, 216A	ks	1,000	12 870,00	12 870,00
5	K	1.5	Hlavní vypínač 3x100A, včetně napěťové spouště 1P-230V	ks	1,000	2 736,00	2 736,00
6	K	1.6	Jistič PL6-6/B/1	ks	4,000	176,00	704,00
7	K	1.7	Jistič PL6-10/B/1	ks	16,000	185,00	2 960,00
8	K	1.8	Jistič PL6-16/B/1	ks	15,000	187,00	2 805,00
9	K	1.9	Jistič PL6-63/B/3	ks	1,000	1 152,00	1 152,00
10	K	1.10	Jistič PL6-25/D/3	ks	1,000	332,00	332,00
11	K	1.11	Stykáč moduliární APC22715 ICT 16A 1Z 1V 230/240V 50HZ	ks	2,000	727,00	1 454,00
12	K	1.12	Stykáč moduliární APC15031 ICT plus HC 20A 1P Uc 230VAC	ks	2,000	680,00	1 360,00
13	K	1.13	Časové multifunkční relé CRM-91H	ks	2,000	821,00	1 642,00
14	K	1.14	Impulsní relé Z-S230/S	ks	8,000	414,00	3 312,00
15	K	1.15	Impulsní relé 1P-25A-230V (schodišťové)	ks	1,000	657,00	657,00
16	K	1.16	Svorkovnice (komplet)	ks	1,000	3 150,00	3 150,00
17	K	1.17	Zasekání rozvodnice pod omítku	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
18	K	1.18	Datist výce nespecifikované při souhlasu tvůrce	ks	1,000	1 800,00	1 800,00

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

D D2 Rozvaděč RP2 45 999,00							
19	K	1.20	Hlavní vypínač 3x25A	ks	1,000	338,00	338,00
20	K	1.21	Přepětová ochrana DEHNguard B+C TNS 230/400V	ks	1,000	7 002,00	7 002,00
21	K	1.22	Proudový chránič PF7-25/4/003	ks	4,000	1 152,00	4 608,00
22	K	1.23	Proudový chránič PF7-25/2/003	ks	2,000	981,00	1 962,00
23	K	1.24	Účetoprotektivní rozvodnice - díla, DZ43-Z409, zapuštěná, 24AM	ks	1,000	12 870,00	12 870,00
24	K	1.25	Jistič PL6-6/B/1	ks	3,000	176,00	528,00
25	K	1.26	Jistič PL6-10/B/1	ks	14,000	185,00	2 590,00
26	K	1.27	Jistič PL6-16/B/1	ks	20,000	187,00	3 740,00
27	K	1.28	Impulsní relé 1P-25A-230V (schodišťové)	ks	1,000	657,00	657,00
28	K	1.29	Časové multifunkční relé CRM-91H	ks	2,000	821,00	1 642,00
29	K	1.30	Impulsní relé Z-5230/S	ks	8,000	414,00	3 312,00
30	K	1.31	Svorkovnice	ks	1,000	3 150,00	3 150,00
31	K	1.32	Dvaší více trespecifikované prístrojsťvít rozvadecu (komplet)	ks	1,000	2 250,00	2 250,00
32	K	1.33	Zasekáni rozvodnice pod omítku	ks	1,000	1 350,00	1 350,00

D D3 Rozvaděč RP3 46 519,00							
33	K	1.34	Hlavní vypínač 3x32A	ks	1,000	365,00	365,00
34	K	1.35	Přepětová ochrana DEHNguard B+C TNS 230/400V	ks	1,000	7 002,00	7 002,00
35	K	1.36	Proudový chránič PF7-25/4/003	ks	4,000	1 152,00	4 608,00
36	K	1.37	Proudový chránič PF7-25/2/003	ks	2,000	981,00	1 962,00
37	K	1.38	Účetoprotektivní rozvodnice - díla, DZ43-Z409, zapuštěná, 24AM	ks	1,000	12 870,00	12 870,00
38	K	1.40	Jistič PL6-6/B/1	ks	3,000	176,00	528,00
39	K	1.41	Jistič PL6-10/B/1	ks	14,000	185,00	2 590,00
40	K	1.42	Jistič PL6-16/B/1	ks	22,000	187,00	4 114,00
41	K	1.43	Jistič PL6-16/B/3	ks	2,000	388,00	776,00
42	K	1.44	Časové multifunkční relé CRM-91H	ks	2,000	821,00	1 642,00
43	K	1.45	Impulsní relé Z-5230/S	ks	8,000	414,00	3 312,00
44	K	1.46	Svorkovnice (komplet)	ks	1,000	3 150,00	3 150,00
45	K	1.47	Zasekáni rozvodnice pod omítku	ks	1,000	2 250,00	2 250,00
46	K	1.48	Dvaší více trespecifikované prístrojsťvít rozvadecu (komplet)	ks	1,000	1 350,00	1 350,00

D D4 Rozvaděč RPO 47 542,00							
47	K	1.49	Hlavní vypínač 3x32A, včetně napěťové spouště 1P-230V	ks	1,000	558,00	558,00
48	K	1.50	Přepětová ochrana DEHNguard B+C TNS 230/400V	ks	1,000	7 002,00	7 002,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	1.51	Sýkací modulární A9C22715 ICT 16A 1Z 1V 230/240V 50Hz	ks	4,000	725,00	2 900,00
50	K	1.52	Sýkací modulární A9C22013 ICT - 3P - 5Z - 10 A - 220...270 V AC	ks	1,000	819,00	819,00
51	K	1.53	Signalizační kontrolka PORUCHA	ks	1,000	293,00	293,00
52	K	1.54	Signalizační kontrolka CHOD	ks	1,000	293,00	293,00
53	K	1.55	Jištěný mot. Spouštěč P25M 21108 3P 6,3A	ks	1,000	1 089,00	1 089,00
54	K	1.56	Jištěč PL6-6/B/1	ks	2,000	176,00	352,00
55	K	1.57	Jištěč PL6-10/B/1	ks	6,000	185,00	1 110,00
56	K	1.58	Jištěč PL6-16/B/1	ks	1,000	187,00	187,00
57	K	1.59	Jištěč PL6-16/D/3	ks	3,000	356,00	1 068,00
58	K	1.60	Programovatelné časové relé	ks	1,000	821,00	821,00
59	K	1.61	Sworkovnice (komplet)	ks	1,000	3 150,00	3 150,00
60	K	1.62	Udávající trespctikrovare prislusenstvi rozvadecu (rozvadec)	ks	1,000	15 750,00	15 750,00
61	K	1.63	Oceloplechová rozvodnice - RZB-N-5S120 5x24M, přisazená	ks	1,000	12 150,00	12 150,00

D5 Rozvaděč RH

62	K	1.64	Pojiskový úspmac rtou, T00A, vleture tlapekove spouste 10,320V	ks	1,000	2 970,00	2 970,00
63	K	1.65	Pojistky pro pojistkový odpináč 160A	ks	3,000	1 170,00	3 510,00
64	K	1.66	Instalace a zapojení odpináče do RH	ks	1,000	4 050,00	4 050,00

10 530,00

D6 Rozvaděč RS

65	K	1.67	Nožová pojistka NV1 C 500V KOMBI gl.-gG 100A	ks	3,000	270,00	810,00
66	K	1.68	Nožová pojistka NV1 C 500V KOMBI gl.-gG 32A	ks	3,000	221,00	663,00
67	K	1.69	Odpojovací jističí skřín SR 301/NVW1	ks	1,000	8 550,00	8 550,00
68	K	1.70	Udávající trespctikrovare prislusenstvi rozvadecu (rozvadec)	ks	1,000	2 250,00	2 250,00

12 273,00

D7 Úložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství - elektro

1 019 022,00

69	K	2.1	Přístrojová krabice KU 68/SDK	ks	390,000	73,00	28 470,00
70	K	2.2	Prostup mezi požárními úseky	ks	25,000	4 545,00	113 625,00
71	K	2.3	Průřaz betonového jádra	ks	5,000	540,00	2 700,00
72	K	2.4	Průřaz zdíva do 35cm	ks	35,000	360,00	12 600,00
73	K	2.5	Průřaz přičky do 20cm	ks	20,000	315,00	6 300,00
74	K	2.6	Sworkovnice (např. Wago) (komplet)	ks	1,000	2 205,00	2 205,00
75	K	2.7	Protipožární nástřik (komplet)	ks	1,000	11 250,00	11 250,00
76	K	2.8	Vyhřívání vpusť	ks	3,000	3 285,00	9 855,00
77	K	2.12	Osvětlení exteriérových hodin osvětlení .LLX	ks	1,000	4 923,00	4 923,00
78	K	2.13	Sada pro zabudování do fasády límeč k METRO hodinám	ks	1,000	2 628,00	2 628,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
79	K	2.14	Napojení hodin na rozvod JiC areálu (komplet)	ks	1,000	6 300,00	6 300,00
80	K	2.15	Modulární přístroj 2xRJ45 do parapetního kanálu	ks	92,000	671,00	61 732,00
81	K	2.16	Zásuvka - datový přístroj 2xRJ45, Cat.6	ks	54,000	581,00	31 374,00
82	K	2.17	Proměření datové kabeláže	ks	302,000	77,00	23 254,00
83	K	2.18	Modulární přístroj Zásuvka 230V do parapetního kanálu	ks	123,000	144,00	17 712,00
84	K	2.19	Přístroj zásuvka 230V	ks	227,000	122,00	27 694,00
85	K	2.20	Přístroj zásuvka 230V s přepětovou ochranou tř.D	ks	14,000	828,00	11 592,00
86	K	2.21	Rámeček jednonásobný	ks	87,000	35,00	3 045,00
87	K	2.22	Rámeček dvojnásobný	ks	73,000	53,00	3 869,00
88	K	2.23	Rámeček trojnásobný	ks	31,000	69,00	2 139,00
89	K	2.24	Rámeček čtyřnásobný	ks	1,000	85,00	85,00
90	K	2.25	Rámeček pětínásobný	ks	10,000	113,00	1 130,00
91	K	2.26	Montážní rámeček	ks	380,000	24,00	9 120,00
92	K	2.27	Zásuvka IP44 kompletní	ks	3,000	162,00	486,00
93	K	2.28	Vypínač č.1 250V/10AX	ks	47,000	158,00	7 426,00
94	K	2.29	Vypínač č.5 250V/10AX	ks	14,000	180,00	2 520,00
95	K	2.30	Vypínač č.6 250V/10AX	ks	6,000	159,00	954,00
96	K	2.31	Tlačítkový spínač 250V/10AX	ks	32,000	153,00	4 896,00
97	K	2.32	Čidlo PIR pro spínání osvětlení	ks	23,000	536,00	12 328,00
98	K	2.33	Zálohovací bateriový zdroj MGE Galaxy 3500 10KVA 400V s 1x bateriovým modulem	ks	1,000	185 850,00	185 850,00
99	K	2.34	Instalace, zapojení, oživení, kalibrace UPS Bateriového zdroje	ks	1,000	35 730,00	35 730,00
100	K	2.35	Drátěný žlab DZ 60x150, včetně příslušenství, kotvení do stropu	m	116,000	288,00	33 408,00
101	K	2.36	Drátěný žlab DZ 60x300, včetně příslušenství, kotvení do stropu	m	176,000	437,00	76 912,00
102	K	2.37	Parapetní kanál PK 160x65 - D, včetně příslušenství, dělicí přepážky	m	40,000	522,00	20 880,00
103	K	2.38	Drátěný žlab 60x300 v celé délce stoupačnic šachty slaboproudu - 10m nebo 3x svíslá trubka KD 09075 v celé délce stoupačnic šachty slaboproudu - 10m (komplet)	ks	1,000	437,00	437,00
104	K	2.39	Elektroinstlační trubka prům 50mm ohebná	m	40,000	65,00	2 600,00
105	K	2.40	Elektroinstlační trubka prům 40mm ohebná	m	20,000	52,00	1 040,00
106	K	2.41	Elektroinstlační trubka prům 25mm ohebná	m	400,000	41,00	16 400,00
107	K	2.42	Elektroinstlační trubka prům 32mm ohebná	m	1 310,000	45,00	58 950,00
108	K	2.43	Elektroinstlační trubka prům 20mm ohebná	m	140,000	35,00	4 900,00
109	K	2.44	Elektroinstlační trubka prům 16mm ohebná	m	1 250,000	33,00	41 250,00
110	K	2.45	Elektroinstlační trubka KF09063 vnitř. prům. 52mm, zvýšená mech. odolnost	m	80,000	69,00	5 520,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
111	K	2.46	Elektronstilační trubka KF09040 vnitř. prům. 32mm, zvýšená mech. odolnost	m	80,000	58,00	4 640,00
112	K	2.47	Přístřešenství pro PVC trubky (komplet)	ks	1,000	4 500,00	4 500,00
113	K	2.48	Kruzavec TITON 17 stojanový/zsuvákový, skřenenné	ks	1,000	8 730,00	8 730,00
114	K	2.49	Usazení racku (m.č. 2.07) (komplet)	ks	1,000	1 800,00	1 800,00
115	K	2.50	Patch panel 48p - RJ45 - Cat.6	ks	7,000	5 040,00	35 280,00
116	K	2.51	Vyřazovací panel	ks	8,000	747,00	5 976,00
117	K	2.52	Montážní sada	ks	15,000	59,00	885,00
118	K	2.53	Tlačítko požární GW 42-201 (Central, Total Stop)	ks	2,000	221,00	442,00
119	K	2.54	Popisťka Central Stop	ks	1,000	59,00	59,00
120	K	2.55	Popisťka Total Stop	ks	1,000	59,00	59,00
121	K	2.56	Krabice pod omltku GWZ4203	ks	2,000	261,00	522,00
122	K	2.57	Napojení tlačítka Central Stop	ks	1,000	135,00	135,00
123	K	2.58	Napojení tlačítka Total Stop	ks	1,000	135,00	135,00
124	K	2.59	Zapojení Prvků VZT/ZTI/UT/CHL	ks	58,000	90,00	5 220,00
125	K	2.60	Přístupové tablo s klávesnicí zapojené do analogové ústředny	ks	1,000	13 050,00	13 050,00
126	K	2.61	Odvoz suti ze staveniště na skládku do 1km	t	1,000	9 000,00	9 000,00
127	K	2.62	Odvoz dalších hmot za staveniště do 1km	t	1,000	9 000,00	9 000,00
128	K	2.63	Doprava materiálu na stavbu (komplet)	ks	1,000	13 500,00	13 500,00

D D8 EVR

203 166,00

129	K	3.1	Tutondo METCUBE4Z42 kompaktní evakuační systém	ks	1,000	126 810,00	126 810,00
130	K	3.2	Tutondo METMCT1 evakuační a uživatelský mikrofon stolní, 1 zóna	ks	1,000	6 453,00	6 453,00
131	K	3.3	Tutondo METT1CFL koncová zátěž zóny pro její standardní monitoring	ks	1,000	990,00	990,00
132	K	3.4	Tutondo MET6A1K další zesilovač pro METCUBE, 60 W	ks	2,000	4 869,00	9 738,00
133	K	3.5	CS 651WTBS reproduktava	ks	25,000	981,00	24 525,00
134	K	3.6	Napojení EVR na stávající MR	ks	1,000	18 000,00	18 000,00
135	K	3.7	Konfigurace a oživení EVR (komplet)	ks	1,000	16 650,00	16 650,00

D D9 EZS - Satel Integra

93 774,00

136	K	5.1	Čidlo pohybové PIR - drátové	ks	22,000	468,00	10 296,00
137	K	5.2	Čidlo pohybové PIR s glassbreakerem - drátové	ks	13,000	840,00	10 920,00
138	K	5.3	Siréna vnitřní	ks	1,000	1 413,00	1 413,00
139	K	5.4	Siréna vnější	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
140	K	5.5	Klávesnice EZS	ks	1,000	3 825,00	3 825,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
141	K	5.6	Expandér	ks	6,000	3 870,00	23 220,00
142	K	5.7	Přídavný zdroj (komplet)	ks	1,000	8 010,00	8 010,00
143	K	5.8	Připojení na stávající ústřednu EZS (komplet)	ks	1,000	12 150,00	12 150,00
144	K	5.9	Navýšení kapacity ústředny o 35 zón (komplet)	ks	1,000	19 170,00	19 170,00
145	K	5.10	Programování ústředny EZS (komplet)	ks	1,000	3 420,00	3 420,00

D D10 Hromosvod							
146	K	6.1	Zemnicí pásek FeZn 30/4	m	220,000	50,00	11 000,00
147	K	6.2	Jímací vedení AlMgSi 8mm	m	280,000	36,00	10 080,00
148	K	6.3	Základna pro jímač s podpěrou (kotvení do atiky)	ks	2,000	1 845,00	3 690,00
149	K	6.4	Distanční podpěry na fasádu	ks	108,000	67,00	7 236,00
150	K	6.5	Jímací tyč s natisovaným jímacím hrotem, 1,8m	ks	2,000	176,00	352,00
151	K	6.6	Svorky pro připojení předmětů dle použitého materiálu, typu spoje, uspořádání a tvaru předmětů (komplet) svorky pro spojování JV dle typu spoje, uspořádání a tvaru předmětů (komplet)	ks	1,000	15 300,00	15 300,00
152	K	6.7	Svorky pro spojování JV dle typu spoje, uspořádání a tvaru předmětů (komplet)	ks	1,000	12 600,00	12 600,00
153	K	6.8	Zkušební svorka	ks	9,000	106,00	954,00
154	K	6.9	Štítek s plaketskou	ks	9,000	59,00	531,00
155	K	6.10	Svorka zaváděcí tyče	ks	9,000	54,00	486,00
156	K	6.11	Podpěra zaváděcí tyče	ks	18,000	48,00	864,00
157	K	6.12	Zaváděcí tyč FeZn; nerez	ks	9,000	2 430,00	21 870,00
158	K	6.13	Připojnice HOP	ks	1,000	387,00	387,00
159	K	6.14	Ochranná trubka	ks	9,000	371,00	3 339,00
160	K	6.15	Vodič HVI	m	150,000	797,00	119 550,00
161	K	6.16	Podpůrná trubka vodiče HVI (stranový vývod) s jímacím hrotem a tříramenným stojanem maym, včetně připojovací sady pro připojení prvku pro HV pro upevnění vně podzemní trubky	ks	3,000	21 960,00	65 880,00
162	K	6.17	Podpěra vedení FB na ploché střechy	ks	6,000	1 845,00	11 070,00
163	K	6.18	Podpěra vedení FB na ploché střechy	ks	65,000	63,00	4 095,00
164	K	6.19	Adaptér pro upevnění vodiče HVA do podpěry vedení	ks	49,000	41,00	2 009,00
165	K	6.20	Distanční vzpěra s PA svorkou	ks	8,000	533,00	4 264,00
166	K	6.21	Distanční vzpěra	ks	8,000	306,00	2 448,00
167	K	6.22	Podstavec 17kg s klínek, včetně podložky velké	ks	9,000	351,00	3 159,00

D D11 Kabely							
168	K	7.1	Kabel CYKY-J 3 X 2,5mm2	m	3 520,000	28,00	98 560,00
169	K	7.2	Kabel CYKY-J 3 X 1,5mm2	m	3 310,000	24,00	79 440,00
170	K	7.3	Kabel CYKY-O 3 X 1,5mm2	m	175,000	24,00	4 200,00
171	K	7.4	Kabel CYKY-J 2 X 1,5mm2	m	1 420,000	22,00	31 240,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
172	K	7.5	Kabel CYKY-J 5 X 25mm2	m	40,000	327,00	13 080,00
173	K	7.6	Kabel CYKY-J 5 X 50mm2	m	25,000	562,00	14 050,00
174	K	7.7	Kabel CYKY-J 5 X 95mm2	m	100,000	1 053,00	105 300,00
175	K	7.8	Kabel CYH 2x1,5mm2	m	150,000	31,00	4 650,00
176	K	7.9	Kabel SYKFY 4x2x0,5mm2	m	280,000	16,00	4 480,00
177	K	7.10	Kabel SYKFY 3x2x0,5mm2	m	1 260,000	13,00	16 380,00
178	K	7.11	Kabel FTP Cat.6	m	200,000	15,00	3 000,00
179	K	7.12	Kabel UTP Cat.5E	m	700,000	11,00	7 700,00
180	K	7.13	Kabel UTP Cat.6	m	11 500,000	22,00	253 000,00
181	K	7.14	Kabel CXKH-V P30-R 2x1,5mm2	m	335,000	36,00	12 060,00
182	K	7.15	Kabel CXKH-V P30-R 3x2,5mm2	m	15,000	48,00	720,00
183	K	7.16	Kabel CXKH-V P30-R 5x1,5mm2	m	45,000	50,00	2 250,00
184	K	7.17	Kabel CXKH-V P30-R 5x10mm2	m	27,000	190,00	5 130,00
185	K	7.18	Kabel J-Y(S)Y 1x2x0,8mm2	m	66,000	12,00	792,00
186	K	7.19	Kabel J-Y(S)Y 4x2x0,8mm2	m	25,000	22,00	550,00
187	K	7.20	Kabel PRAFLADur 2x2,5mm2	m	445,000	39,00	17 355,00
188	K	7.21	Kabel 1-CSKH-V180 2x1,5mm2	m	15,000	45,00	675,00
189	K	7.22	Kabel CYA 6mm2	m	750,000	24,00	18 000,00
190	K	7.24	Kabel CYA 25mm2	m	40,000	93,00	3 720,00
191	K	7.25	Kabel CYA 16mm2	m	35,000	56,00	1 960,00

D D12 Svítidla

778 786,00

192	K	8.1	Svítidlo A TREVOS PSV ROMA 418 OP E - zářivkové svítidlo vestavné do podhledu s el. předradníkem	ks	100,000	1 206,00	120 600,00
193	K	8.2	Svítidlo A TREVOS PSV ROMA 418 OP E - zářivkové svítidlo vestavné do podhledu s el. předradníkem	ks	21,000	1 206,00	25 326,00
194	K	8.3	Svítidlo B HELIO Multiline-111-SC - 25W	ks	27,000	11 700,00	315 900,00
195	K	8.4	Svítidlo C HELIO Multiline-111-SC - 25W	ks	15,000	8 073,00	121 095,00
196	K	8.5	Svítidlo D LAY OUT T54 66198845ZML Přisazené stropní svítidlo	ks	5,000	8 424,00	42 120,00
197	K	8.6	Svítidlo E SATURNO 24-OP FUL 759LK6999 Vestavné zápusné stropní svítidlo LED	ks	37,000	1 062,00	39 294,00
198	K	8.7	Svítidlo E svítidlo BELTR 258 OP E 2x58W	ks	12,000	801,00	9 612,00
199	K	8.8	Svítidlo F svítidlo BELTR 258 OP E 2x58W	ks	6,000	891,00	5 346,00
200	K	8.9	Svítidlo G SUPERNOVA XS 260 X W 72512738916D Přisazené stropní venkovní svítidlo	ks	1,000	11 970,00	11 970,00
201	K	8.10	Svítidlo H LED pásek v hliníkové liště - provedení BILÁ	ks	13,000	245,00	3 185,00
202	K	8.11	Zdroj pro LED pásek 12V	ks	13,000	398,00	5 174,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
203	K	8.12	Svítilno I KALU I zápusťná	ks	20,000	2 250,00	45 000,00
204	K	8.13	Svítilno J Aestetica LED, na zeď + příslušenství pro montáž - nouzové osvětlení t=1hod	ks	27,000	873,00	23 571,00
205	K	8.14	Svítilno J Aestetica LED, do podhledu + příslušenství pro montáž - nouzové osvětlení t=1hod	ks	5,000	1 197,00	5 985,00
206	K	8.15	Svítilno J Nouzové osvětlení - krytí IP65, na zeď - nouzové osvětlení t=1hod	ks	4,000	1 152,00	4 608,00

D D13 Revize							18 000,00
207	K	13.1	EL. revize	kus	1,000	18 000,00	18 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.5 - Interiér

KSO:

Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant:

XTOPIX architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28982703

DIČ: CZ28982703

IČ:

DIČ:

Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe.

Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH

1 516 732,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 516 732,00	21,00%	318 513,72
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

1 835 245,72

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.5 - Interiér

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

1 516 732,00

D1 - PRVKY INTERIÉRU

313 007,00

D2 - TRUHLÁŘSKÉ PRVKY A SESTAVY

1 117 190,00

D3 - ORIENTAČNÍ SYSTÉM BUDOVY

8 910,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

77 625,00

Datum: 22.07.2016

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

D.1.5 - Interiér

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Datum: 22.07.2016

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

Náklady soupisu celkem

1 516 732,00

D D1 PRVKY INTERIÉRU

313 007,00

1	M	IN.14	WC štětka	ks	15,000	74,00	1 110,00
2	M	IN.15	Dávkovač tekutého mýdla	ks	18,000	1 215,00	21 870,00
3	M	IN.16	Zásobník na papírové ručníky	ks	12,000	1 404,00	16 848,00
4	M	IN.17	Zásobník na toaletní papír	ks	15,000	1 215,00	18 225,00
5	M	IN.18	Odpadkový koš nástěnný	ks	12,000	3 204,00	38 448,00
6	M	IN.19	Madlo rovné invalidní	ks	6,000	380,00	2 280,00
7	M	IN.20	Madlo sklopné invalidní	ks	3,000	776,00	2 328,00
8	M	IN.21	Výklopné zrcadlo	ks	3,000	3 876,00	11 628,00
9	M	IN.25	Hygienický koš	ks	9,000	1 404,00	12 636,00
10	M	IN.26	Šatní skříňka	ks	150,000	1 125,00	168 750,00
11	M	IN.27	Taburet	ks	15,000	737,00	11 055,00
12	M	IN.28	Odpadkový koš venkovní	ks	1,000	7 829,00	7 829,00

D D2 TRUHLÁŘSKÉ PRVKY A SESTAVY

1 117 190,00

13	M	05.01	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 1.01	ks	1,000	111 150,00	111 150,00
14	M	05.02	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 1.02	ks	1,000	111 150,00	111 150,00
15	M	05.03	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 1.03	ks	1,000	113 117,00	113 117,00
16	M	05.04	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 2.01	ks	1,000	78 917,00	78 917,00
17	M	05.05	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 2.02	ks	1,000	78 660,00	78 660,00
18	M	05.06	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 2.03	ks	1,000	78 660,00	78 660,00
19	M	05.07	SKŘÍŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 2.04	ks	1,000	82 166,00	82 166,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	M	05.08	SKŘIŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 3.01	ks	1,000	108 842,00	108 842,00
21	M	05.09	SKŘIŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 3.04	ks	1,000	78 660,00	78 660,00
22	M	05.10	SKŘIŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 3.02	ks	1,000	76 950,00	76 950,00
23	M	05.11	SKŘIŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 3.05	ks	1,000	32 490,00	32 490,00
24	M	05.12	SKŘIŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 1.09 a 3.14	ks	1,000	28 814,00	28 814,00
25	M	05.13	SKŘIŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 2.07	ks	1,000	61 560,00	61 560,00
26	M	05.14	SKŘIŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 2.06	ks	1,000	30 524,00	30 524,00
27	M	05.15	POSEDAVÉ STUPNĚ - 2.06	ks	1,000	9 833,00	9 833,00
28	M	05.16	BOTNÍKY - 1.04	ks	1,000	19 238,00	19 238,00
29	M	05.17	SKŘIŇOVÁ STĚNA + VESTAVNÝ KOŠ POD UMYVADLEM - 3.03	ks	1,000	16 459,00	16 459,00

8 910,00

D		D3	ORIENTAČNÍ SYSTÉM BUDOVY				
30	M	Pol1	Samolepicí fólie 500x500 mm	ks	28,000	270,00	7 560,00
31	M	Pol2	Plastová zakládací lišta 150 x 220 mm	ks	15,000	90,00	1 350,00

77 625,00

D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				
32	K	HZS.01	Montáž prvků interiéru	hzs	100,000	225,00	22 500,00
33	K	HZS.02	Sestavení a kompletace truhlářských prvků	hzs	200,000	270,00	54 000,00
34	K	HZS.03	Instalace orientačního systému budovy	hzs	5,000	225,00	1 125,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská
Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:
Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Střížkov

Zadavatel:

Uchazeč:
Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Projektant:
XTOPIX architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.07.2016
IČ:
DIČ:
IČ: 28982703
DIČ: CZ28982703
IČ:
DIČ:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky jsou zpracovatelem definovány jako položky "VLASTNÍ"). Ocenění vlastních položek je provedeno individuální kalkulací v souladu se standardy praxe. Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

Cena bez DPH		350 000,00	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	350 000,00	21,00%	73 500,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	V	CZK	423 500,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Novoborská 371, Praha 9 - Štěržíkov

Zadavatel:

Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Uchazeč:

Datum: 22.07.2016

Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

350 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

350 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

36 100,00

VRN3 - Zařízení staveniště

313 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba pavilonu ZŠ Novoborská

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Novoborská 371, Praha 9 - Strážkov

Zadavatel: Sdružení ZŠ Novoborská / KVS stavební, s.r.o. ("Správce")

Datum: 22.07.2016
Projektant: XTOPIX architekti, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

350 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

350 000,00

D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					
1	K	011103000	Geotechnický průzkum po sejmutí omíčky	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00
2	K	011503R	Předkládní vzorků ke schválení projektantovi a památkovému dozoru - materiály, barevnost atp.	Kč	1,000	100,00	100,00
3	K	01210300R	Podrobný průzkum polohy inženýrských sítí	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00
4	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
5	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
6	K	01324400R	Dokumentace IV. stupně (dílenká dokumentace)	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
7	K	01324400R1	Zpracování grafického návrhu ztvárnění západní fasády - finální návrh	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
8	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00

36 100,00

D VRN3 Zařízení staveniště

313 900,00

D	VRN3	Zařízení staveniště					
9	K	032103000	Náklady na stavební burčky	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00
10	K	032503000	Skládky na staveništi	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00
11	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	188 900,00	188 900,00
12	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00
13	K	034203000	Oplacení staveniště, včetně pronájmu	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00
14	K	034503000	Informační tabule na staveništi - billboard (rozměry dle požadavku IROP)	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
15	K	034503R	Pamětní deska	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
16	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	40 000,00	40 000,00

