

DODATEK č. 1 ke SMLouvĚ O DíLO v rámci veřejné zakázky malého rozsahu „ČOV pro bytové domy v Dívčím Hradě“

Článek I. Smluvní strany

1. Obec Dívčí Hrad

| | |
|----------------------------|---|
| se sídlem: | Dívčí Hrad 64, PSČ 793 99 OSOBLAHA |
| zastoupený: | Mgr. Janem Bezděkem, starostou obce |
| IČO: | 005 76 115 |
| DIČ: | CZ 005 76 115 |
| E-mail: | starosta@divcihrad.cz |
| profil zadavatele | https://www.vhodne-uvarejneni.cz/profil/00576115 |
| <i>dále jen objednatel</i> | |

2. METAL MB s.r.o.

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| se sídlem: | Fučíkova 172, PSČ 742 45 FULNEK |
| zastoupené: | Antonínem Muchou, jednatelem |
| IČO: | 25869795 |
| DIČ: | CZ25869795 |
| číslo účtu: | 2701186337/2020 |
| bankovní spojení: | Fio banka, a.s. |
| Telefon: | +420 778 703 933 |
| <i>dále jen zhotovitel</i> | |

Předmětem smlouvy o dílo je realizace díla:

„ČOV pro bytové domy v Dívčím radě“

Smluvní strany, které uzavřely původní smlouvu o dílo dne **7. 10. 2019**, se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly na změnách této původní smlouvy v následujícím znění a po vzájemné dohodě uzavírají dodatek č. 1 v tomto rozsahu:

Na základě schválení více a méně prací, které vyvstaly během realizace předmětu díla, se ruší odstavec 3. Článku VII. Cena díla a nahrazuje se novým zněním:

3. Cena za provedení díla dle této smlouvy činí (*doplň dodavatel*)

Cena celkem bez DPH

3.193.509,99 Kč

Platba za provedení díla bude fakturována v režimu přenesené daňové povinnosti.

Ostatní ujednání smlouvy o dílo zůstávají v platnosti beze změny.

Součástí dodatku je položkový rozpočet reflektující provedené změny na základě odsouhlasené změny projektové dokumentace před dokončením stavby dle změnové PD Ing. Petra Elknera.

Zhotovitel prohlašuje, že příložený položkový rozpočet je v souladu s ustanovením článku VII. odst. 2 Smlouvy o dílo ze dne 7. 10. 2019.

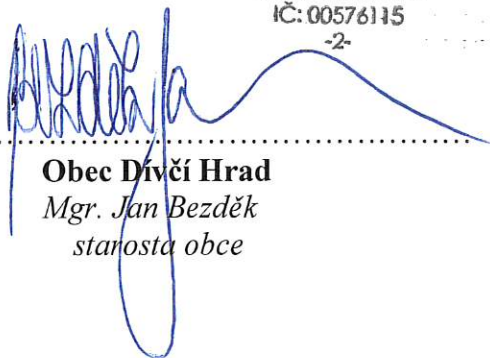
Smluvní strany se dohodly na vyhotovení dodatku ve 3 vyhotoveních, z nichž každé je originálem. Objednatel obdrží 2 a zhotovitel 1 vyhotovení.

Starosta obce je oprávněn uzavřít tento dodatek na základě schválení Zastupitelstvem obce Dívčí Hrad usnesením č. 8/10 - 2020 ze dne 24. června 2020.

V Dívčím Hradě dne 20. července 2020

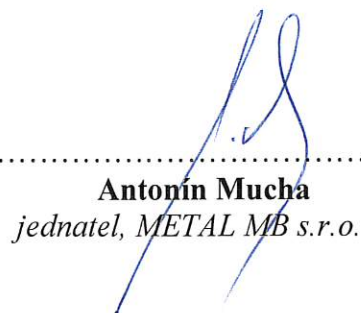
Za objednatele:

OBEC DÍVČÍ HRAD
793 99 OSOBLAHA
Tel. 554 650 013-4
IČ: 00576115
-2-



Obec Dívčí Hrad
Mgr. Jan Bezděk
starosta obce

Za zhotovitele:



Antonín Mucha
jednatel, METAL MB s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 8331
Stavba: ČOV Dívčí hrad

KSO:
Místo: Dívčí Hrad

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 31. 7. 2019

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **2 472 437,38**

| DPH | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|----------|------------|---------------------|-------------------|
| základní | 21,00% | 2 472 437,38 | 519 211,85 |
| snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

| | | | |
|-------------------|----------|------------|---------------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 2 991 649,23 |
|-------------------|----------|------------|---------------------|

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 8331

Stavba: ČOV Dívčí hrad

Místo: Dívčí Hrad

Datum: 31. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

| Kód | Objekt, Soupis prací | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|------------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-----|
| Náklady stavby celkem | | 2 472 437,38 | 2 991 649,23 | |
| 833.1 | SO 01 | 2 472 437,38 | 2 991 649,23 | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ČOV Divčí hrad

Objekt:

833.1 - SO 01

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31. 7. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 472 437,38

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 2 472 437,38 | 21,00% | 519 211,85 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

2 991 649,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV Dívčí hrad

Objekt:

833.1 - SO 01

Místo:

Datum: 31. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 2 472 437,38

| | |
|--|---------------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV | 0,00 |
| D1 - Oplocení ČOV | 97 035,84 |
| 111 - Odstranění travin a křovin | 4 800,00 |
| 12 - Odkopávky a prokopávky | 331,20 |
| 13 - Hloubené vykopávky | 267,52 |
| 16 - Přemístění výkopku | 1 510,96 |
| 18 - Povrchové úpravy terénu | 2 385,00 |
| 33 - Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky | 52 000,00 |
| 56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch | 531,60 |
| 767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické) | 0,00 |
| 783 - Nátěry | 9 422,00 |
| 91 - Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách | 25 787,56 |
| D3 - Kanalizace PSV | 2 135 525,44 |
| 11 - Přípravné a přidružené práce | 1 608,00 |
| 111 - Odstranění travin a křovin | 17 900,00 |
| 13 - Hloubené vykopávky | 134 269,85 |
| 16 - Přemístění výkopku | 45 039,77 |
| 17 - Konstrukce ze zemin | 8 492,91 |
| 18 - Povrchové úpravy terénu | 7 580,00 |
| 21 - Úprava podloží a základové spáry | 16 984,20 |
| 56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch | 2 116,57 |
| 63 - Podlahy a podlahové konstrukce | 31 825,90 |
| 87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových | 192 801,79 |
| 89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení | 1 606 322,95 |
| 93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb | 1 965,19 |
| 96 - Bourání konstrukcí | 15 880,92 |
| H27 - Vedení trubní dálková a přípojná | 5 237,39 |
| M46 - Zemní práce při montážích | 47 500,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 54 876,10 |
| 741 - Elektroinstalace | 54 876,10 |
| D2 - Elektromontáže | 185 000,00 |
| M - Montážní přírážky | 112 000,00 |
| D2 - Elektromontáže | 68 000,00 |
| M22 - Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky | 5 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ČOV Dřvčí hrad

Objekt:

833.1 - SO 01

Místo:

Datum: 31. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

| PČ | Ty P | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|---------|--------------|---|--------|----------|-----------------|---------------------|--------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 2 472 437,38 | |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 0,00 | |
| | 8 | | Trubní vedení | | | | 0,00 | |
| 1 K | R01 | | Úprava vývodů splaškové vody z jednotlivých objektů | soubor | 1 | 0,00 | 0,00 | |
| D | D1 | | Oplocení ČOV | | | | 97 035,84 | |
| D | 111 | | Odstranění travin a křovin | | | | 4 800,00 | |
| 1 | K | 11100001VD | Vlastní vytyčení sad.obrubníku | Soubor | 40,000 | 120,00 | 4 800,00 | |
| D | 12 | | Odkopávky a prokopávky | | | | 331,20 | |
| 2 | K | 122202201R00 | Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3 | m3 | 2,400 | 127,00 | 304,80 | |
| 3 | K | 122202209R00 | Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3 | m3 | 1,200 | 22,00 | 26,40 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: Do měrných jednotek se uddává poměrné množství zeminy, které utpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.</i> | | | | | |
| D | 13 | | Hloubené vykopávky | | | | 267,52 | |
| 4 | K | 133201101R00 | Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 | m3 | 0,320 | 836,00 | 267,52 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: V položce je kalkulováno i svislé přemístění výkopku.</i> | | | | | |
| D | 16 | | Přemístění výkopku | | | | 1 510,96 | |
| 5 | K | 162201101R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m | m3 | 2,720 | 28,50 | 77,52 | |
| 6 | K | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 2,720 | 227,00 | 617,44 | |
| 7 | K | 162702199R00 | Poplatek za skládku zeminy | m3 | 2,720 | 300,00 | 816,00 | |
| D | 18 | | Povrchové úpravy terénu | | | | 2 385,00 | |
| 8 | K | 181201101R00 | Úprava pláně v náspech v hor. 1-4, bez zhutnění | m2 | 150,000 | 15,90 | 2 385,00 | |
| D | 33 | | Sloupy a pilíře, stožáry, rámové stojky a zahradní domek | | | | 52 000,00 | |
| 9 | K | 338171122R00 | Osazení sloupků plot.ocel. do 2,6 m, zabet.C 25/30 | kus | 0,000 | 274,00 | 0,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: V položce nejsou zakalkulovány náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 1%.</i> | | | | | |
| 10 | M | 55346444 | Sloupky z ocelových trubek SL 7 H 300 cm | kus | 0,000 | 1 500,00 | 0,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: n</i> | | | | | |
| 11 | M | 55346463 | Sloupky rohové SL 8 VZ 2 H 300 cm | kus | 0,000 | 2 400,00 | 0,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: n</i> | | | | | |
| 12 | K | 998332011R00 | zahradní domek na čistírně | kus | 1,000 | 52 000,00 | 52 000,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: Položka je určena pro úpravy vodních toků a kanály délky do 7 km, hráze ochranné, rybníční a ostatní (833 2, 833 3, 832 15, 832 16, 832 19).</i> | | | | | |
| D | 56 | | Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch | | | | 531,60 | |
| 13 | K | 564811111R00 | Podklad ze šterkordtu po zhutnění tloušťky 5 cm | m2 | 12,000 | 44,30 | 531,60 | |
| D | 767 | | Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické) | | | | 0,00 | |
| 14 | K | 767911120R00 | Montáž oplocení strojového pletiva H do 1,6 m | m | 0,000 | 66,60 | 0,00 | |
| 15 | K | 767920210R00 | Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 2 m2 | kus | 0,000 | 205,00 | 0,00 | |
| 16 | M | 31327502 | Pletivo 4hr drátěné plastifik 50x2,2x1500mm | m | 0,000 | 82,60 | 0,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: barva zelená role 25 m</i> | | | | | |
| 17 | M | 31478150 | Drát naplnací PVC pr. drátu 2,2 mm | m | 0,000 | 3,04 | 0,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: naplnací drát PVC, balení 100 m</i> | | | | | |
| 18 | M | 55346338 | Branka jednokřídlá š = 1 m, h = 2 m | kus | 0,000 | 3 990,00 | 0,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: rám brány: profil jekl F40 výplň: svařovaná síť 5x5 cm povrchová úprava: epoxi zinek + polyester</i> | | | | | |
| 19 | K | 998767102R00 | Přesun hmat pro zámečnické konstr., výšky do 12 m | t | 0,000 | 1 110,00 | 0,00 | |
| D | 783 | | Nátěry | | | | 9 422,00 | |
| 20 | K | 783226100R00 | Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní | m2 | 28,000 | 86,50 | 2 422,00 | |
| 21 | K | 783225100R00 | Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email | m2 | 28,000 | 250,00 | 7 000,00 | |
| D | 91 | | Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách | | | | 25 787,56 | |
| 22 | K | 916561111R00 | Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou | m | 40,000 | 186,00 | 7 440,00 | |

| PČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|--------------|---|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce: V položce nejsou zakaikulovány náklady na dodání obrubníků, které se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 1%. Část lože přesahující 10 cm se oceňuje položkou 918 10-1111 Lože pod obrubníky, krajanky nebo obruby.</i> | | | | | |
| 23 | K | 918101111R00 | Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5 | m3 | 1,200 | 2 730,00 | 3 276,00 | |
| 24 | M | 59217335 | Obrubník zahradní ABO 10-20 1000/50/250 mm šedý | kus | 40,400 | 130,00 | 5 252,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Impregnace Protect System IN</i> | | | | | |
| 25 | K | 919511112R00 | Čela propustku z lomového kamene, krycí deska ŽB | m3 | 1,418 | 4 800,00 | 6 806,40 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: na cementovou maltu s krycí deskou ze železového betonu (C8/10) včetně bednění s vyspávaním cem. maltou</i> | | | | | |
| 26 | K | 998226011R00 | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt montovaný | t | 13,044 | 231,00 | 3 013,16 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka je určena i pro letiště s krytem montovaným ze silničních panelů železobetonových.</i> | | | | | |
| D | D3 | | Kanalizace PSV | | | | 2 135 525,44 | |
| D | 11 | | Přípravné a přídružené práce | | | | 1 608,00 | |
| 30 | K | 115101201R00 | Případné čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l | h | 20,000 | 80,40 | 1 608,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Množství měrných jednotek je doba, po kterou je čerpadlo v provozu. Množství m.j. je uvedeno ale předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací</i> | | | | | |
| D | 111 | | Odstranění travin a křovin | | | | 17 900,00 | |
| 31 | K | 11111042VD | Vlastní vytyčení septiku a zemního filtru | soubor | 1,000 | 8 500,00 | 8 500,00 | |
| 32 | K | 111111037VD | Vytyčení případných stávajících inženýrských sítí | soubpr | 1,000 | 9 400,00 | 9 400,00 | |
| D | 13 | | Hloubené výkopávky | | | | 134 269,85 | |
| 33 | K | 131201110R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ | m3 | 220,137 | 238,00 | 52 392,61 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka obsahuje hloubení jámy traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svahové, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštářů, udržování pracoviště a ochranu výkopliště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkoplišti, odstranění napadléků, urovňování dna výkopu.</i> | | | | | |
| 34 | K | 131201119R00 | Příplatek za lepištv - hloubení nezapaž.jam v hor.3 | m3 | 110,068 | 20,20 | 2 223,37 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.</i> | | | | | |
| 35 | K | 133201101R00 | Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 | m3 | 18,792 | 836,00 | 15 710,11 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: V položce je kalkulována i svahové přemístění výkopku.</i> | | | | | |
| 36 | K | 133201109R00 | Příplatek za lepištv - hloubení šachet v hor.3 | m3 | 9,396 | 118,00 | 1 108,73 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.</i> | | | | | |
| 37 | K | 132101112R00 | Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.2 nad 100 m3,STROJNĚ | m3 | 169,595 | 290,00 | 49 182,55 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svahové, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštářů, udržování pracoviště a ochranu výkopliště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkoplišti, odstranění napadléků, urovňování dna výkopu.</i> | | | | | |
| 38 | K | 132201119R00 | Příplatek za lepištv - hloubení rýh 60 cm v hor.3 | m3 | 84,798 | 161,00 | 13 652,48 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.</i> | | | | | |
| D | 16 | | Přemístění výkopku | | | | 45 039,77 | |
| 39 | K | 162601102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m | m3 | 102,131 | 141,00 | 14 400,47 | |
| 40 | K | 162702199R00 | Poplatek za skládku zeminy | m3 | 102,131 | 300,00 | 30 639,30 | |
| D | 17 | | Konstrukce ze zemin | | | | 8 492,91 | |
| 41 | K | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet ze zhutněním | m3 | 106,829 | 79,50 | 8 492,91 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje výkopu</i> | | | | | |
| D | 18 | | Povrchové úpravy terénu | | | | 7 580,00 | |
| 42 | K | 181300010RAA | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm | m2 | 200,000 | 37,90 | 7 580,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí travou</i> | | | | | |
| D | 21 | | Úprava podloží a základové spáry | | | | 16 984,20 | |
| 43 | K | 211571102R00 | Filtrační vrstvy ze šterkodrů třídného 0 - 8 mm | m3 | 28,680 | 552,00 | 15 831,36 | |
| 44 | K | 457571211RK1 | Filtr.vrstvy z nezhut.kam.těž.hr.16-32, bez úpravy | m3 | 1,560 | 739,00 | 1 152,84 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: kraj Jihomoravský</i> | | | | | |
| D | 56 | | Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch | | | | 2 116,57 | |
| 45 | K | 564811111R00 | Podklad ze šterkodrů po zhutnění tloušťky 5 cm | m2 | 47,778 | 44,30 | 2 116,57 | |
| D | 63 | | Podlahy a podlahové konstrukce | | | | 31 825,90 | |
| 46 | K | 631315621R00 | Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 20/25 | m3 | 6,600 | 3 170,00 | 20 922,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|--------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | Poznámka k položce: Položka je určena pro mazaninu hlazenou dřevěným hladítkem a to pro mazaninu krycí, popř. podkladní nebo vyrovnávací nebo plovoucí, pod potěry, výšky do asfaltu, pod podlahy. Mazaniny tloušťka nad 24 cm se oceňují položkami souboru 41131 Beton klaneb v nadzemních podlažích. Položka je určena i pro betonový okapový chodíček budovy. Jeho podlaží se oceňuje samostatně. V položce jsou zakalkulovány i náklady na vytvoření dilačních spár v mazanině bez zaplnění. Tyto náklady se oceňují položkami souboru 63460 Zaplnění dilačních spár v mazaninách. | | | | | |
| 47 | K | 631361921RT9 | Výztuž mazanin svařovanou síť | t | 0,421 | 25 900,00 | 10 903,90 | |
| | P | | Poznámka k položce: průměr drátu 8,0, oka 150/150 mm KY80 | | | | | |
| D | | 87 | Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových | | | | 192 801,79 | |
| 96 | K | 871313121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160 | m | 70,800 | 112,00 | 7 929,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| 97 | M | 286113120 | trubka kanalizační plastová KG - DN 160x1000 mm SN4 | kus | 1,000 | 210,00 | 210,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 98 | M | 286113150 | trubka kanalizační plastová KG - DN 160x5000 mm SN4 | kus | 11,000 | 943,00 | 10 373,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 93 | K | 871363121 | Montáž tlakového kanalizačního potrubí z plastů | m | 95,000 | 120,00 | 11 400,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 99 | M | 286113230 | trubka 90 x 5,4 , PN 10, plastová PE 100 | m | 210,000 | 285,00 | 59 850,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 100 | M | 286113210 | trubka kanalizační 50, 3,4, plastová PE 100 | m | 45,000 | 125,00 | 5 625,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 49 | K | 877313123R00 | Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150 | kus | 23,000 | 176,00 | 4 048,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: Položka je určena pro montáž tvarovek jednoosých na potrubí z kanalizačních trub z plastu těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu. Napojení trubních řadů z trub z plastu na jiný druh potrubí se oceňuje individuálně. V položce montáže tvarovek nejsou zakalkulovány náklady na dodání tvarovek; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 1,5 %. | | | | | |
| 50 | M | 55162528.A | HL715.1 uzávěr automat. DN 160 proti vzdučné vodě | kus | 1,000 | 11 100,00 | 11 100,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: s klapkou z nerezové oceli s přidavným ručním zajištěním klapky a krytem k čišťbě | | | | | |
| 51 | M | 28656142 | Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 45° | kus | 15,000 | 195,00 | 2 925,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: 771520 KANALIZACE DO NÁROČNÝCH PODMÍNEK: Kanalizační trubky a tvarovky z polypropylenu, se schopností odolávat vařící vodě a účinkům světla, vyráběné v souladu s ČSN EN 1852-1. Pro trubky SN 8. Vyznačují se hladkou homogenní stěnou s vysokou kruhovou tuhostí, čímž jsou předurčeny pro uložení v zemi v místech s vyššími vrcholovými tlaky - dálniční vozovky, extrémní hloubky uložení, oblastí s vysokou hladinou podzemní vody atd. Těsnost spojů systému při přetlaku i podtlaku zajišťuje vícebřítý těsnící element, který je opatřen naplněním břítem - zabráňuje vniknutí nečistot mezi těsnění a stěnu trubky, vymezovacím břítem - fixuje pozici zasunuté trubky, stíracím břítem - odstraňuje zbytky nečistot ze zasouvaného konce trubky, hlavním břítem - zajišťuje dlouhodobé utěsnění spoje. Dlouhodobá teplotní odolnost 100 °C Hustota 0,95 g/cm ³ | | | | | |
| 52 | M | 28656139 | Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 30° | kus | 1,000 | 195,00 | 195,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: 771510 KANALIZACE DO NÁROČNÝCH PODMÍNEK: Kanalizační trubky a tvarovky z polypropylenu, se schopností odolávat vařící vodě a účinkům světla, vyráběné v souladu s ČSN EN 1852-1. Pro trubky SN 8. Vyznačují se hladkou homogenní stěnou s vysokou kruhovou tuhostí, čímž jsou předurčeny pro uložení v zemi v místech s vyššími vrcholovými tlaky - dálniční vozovky, extrémní hloubky uložení, oblastí s vysokou hladinou podzemní vody atd. Těsnost spojů systému při přetlaku i podtlaku zajišťuje vícebřítý těsnící element, který je opatřen naplněním břítem - zabráňuje vniknutí nečistot mezi těsnění a stěnu trubky, vymezovacím břítem - fixuje pozici zasunuté trubky, stíracím břítem - odstraňuje zbytky nečistot ze zasouvaného konce trubky, hlavním břítem - zajišťuje dlouhodobé utěsnění spoje. Dlouhodobá teplotní odolnost 100 °C Hustota 0,95 g/cm ³ | | | | | |
| 53 | M | 28656133 | Koleno kanalizační odolné PPKGB DN 160 mm 15° | kus | 8,000 | 195,00 | 1 560,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: 771500 KANALIZACE DO NÁROČNÝCH PODMÍNEK: Kanalizační trubky a tvarovky z polypropylenu, se schopností odolávat vařící vodě a účinkům světla, vyráběné v souladu s ČSN EN 1852-1. Pro trubky SN 8. Vyznačují se hladkou homogenní stěnou s vysokou kruhovou tuhostí, čímž jsou předurčeny pro uložení v zemi v místech s vyššími vrcholovými tlaky - dálniční vozovky, extrémní hloubky uložení, oblastí s vysokou hladinou podzemní vody atd. Těsnost spojů systému při přetlaku i podtlaku zajišťuje vícebřítý těsnící element, který je opatřen naplněním břítem - zabráňuje vniknutí nečistot mezi těsnění a stěnu trubky, vymezovacím břítem - fixuje pozici zasunuté trubky, stíracím břítem - odstraňuje zbytky nečistot ze zasouvaného konce trubky, hlavním břítem - zajišťuje dlouhodobé utěsnění spoje. Dlouhodobá teplotní odolnost 100 °C Hustota 0,95 g/cm ³ | | | | | |
| 54 | M | 28656158 | Redukce kanalizační exc. odolná PPKGR DN 200/160mm | kus | 4,000 | 286,00 | 1 144,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: 775560 KANALIZACE DO NÁROČNÝCH PODMÍNEK: Kanalizační trubky a tvarovky z polypropylenu, se schopností odolávat vařící vodě a účinkům světla, vyráběné v souladu s ČSN EN 1852-1. Pro trubky SN 8. Vyznačují se hladkou homogenní stěnou s vysokou kruhovou tuhostí, čímž jsou předurčeny pro uložení v zemi v místech s vyššími vrcholovými tlaky - dálniční vozovky, extrémní hloubky uložení, oblastí s vysokou hladinou podzemní vody atd. Těsnost spojů systému při přetlaku i podtlaku zajišťuje vícebřítý těsnící element, který je opatřen naplněním břítem - zabráňuje vniknutí nečistot mezi těsnění a stěnu trubky, vymezovacím břítem - fixuje pozici zasunuté trubky, stíracím břítem - odstraňuje zbytky nečistot ze zasouvaného konce trubky, hlavním břítem - zajišťuje dlouhodobé utěsnění spoje. Dlouhodobá teplotní odolnost 100 °C Hustota 0,95 g/cm ³ | | | | | |
| 55 | M | 28614290 | Trubka kanál. korug. DN 150x6000mm PP | kus | 32,504 | 1 770,00 | 57 532,08 | |
| | P | | Poznámka k položce: Objednací číslo: ID 10-150/6 Použití: systém korugovaných PP trubek a tvarovek je systém pro splaškovou i dešťovou kanalizaci Materiál: polypropylen (PP-HM) Rozměr: délka 6 m Vlastnosti: minimální kruhová tuhost SN 10 kN/m ² vysoká houževnatost a nárazuvzdornost odolnost vůči vysokým teplotám (trvale do 60 °C, krátkodobě do 100 °C) teplota při pokládce -10 °C až +50 °C možnost bezproblémového napojení na hladké systémy HT a KG vysoká chemická odolnost vysoká odolnost stěny proti oteření zaručená životnost minimálně 100 let | | | | | |
| 94 | K | 871254202 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm | m | 51,600 | 97,20 | 5 015,52 | CS ÚRS 2017 01 |
| 95 | M | 286133840 | potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, návrh se signalizační vrstvou 90 x 8,2 mm | m | 54,180 | 226,00 | 12 244,68 | CS ÚRS 2017 01 |
| | P | | Poznámka k položce: WAVIN, kód výrobku: KP104083W, SYSTÉM EKOPLASTIK PPR 5% prořez | | | | | |
| | VV | | 51,6*1,05 | | 54,180 | | | |
| 56 | K | 871812112R00 | Příplatek za položení signalizačního vodiče | m | 52,000 | 15,00 | 780,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: příplatek za položení signalizačního vodiče, bez jeho dodávky | | | | | |

| PČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|--------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 57 | K | 998276101R00 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 1,057 | 823,00 | 869,91 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka je určena pro trubní vedení (vodovod nebo kanalizace) hloubené nebo ražené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových včetně drabných objektů. Platnost položky je vymezena pro nejmenší skladovací plochu 50 m² + 1,30 m²/t, pro největší dopravní vzdálenost 15 m od hrany výkopu na povrchu nebo 15 m od okraje šachty k těžišti skládek na povrchu. V případech, kdy nejsou splněny tyto podmínky použije se příplatek - 6115 až - 6119.</i> | | | | | |
| D | 89 | | Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení | | | | 1 606 322,95 | |
| 58 | K | 894432112R00 | Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, | kus | 0,000 | 750,00 | 0,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka je určena pro osazení plastových revizních šachet, tvořených dnem z PP nebo PE se vtoky a výtoky a šachtovou rourou korugovanou (zviněnou) na připravený podklad. Dno z PP se používá pro potrubí o průměru 110 - 200 mm, dno z PE pro potrubí 250 - 400 mm. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání plastových dílců; dílce se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nedoporučuje. Revizní šachta splňuje požadavky na odolnost pro zatížení od vozidel na vozovce, na přenos zatížení vyplývající z pohybů půdy při různém počasí a teplotě a na zachování těsnosti při dlouhodobém použití. Osazení poklopů a mříží se oceňuje samostatně položkami 899 10 - až 899 40 - částí A01 tohoto ceníku.</i> | | | | | |
| 59 | K | 894431112R00 | Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm, | kus | 0,000 | 1 500,00 | 0,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka je určena pro osazení plastových dílců šachet, tvořených dnem, šachtovým dílem a konusem na připravený podklad včetně přípravy pro napojení potrubí. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání plastových dílců; dílce se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nedoporučuje. Plastová šachta splňuje požadavky na vodotěsnost, odolnost proti korozi, stabilitu a trvanlivost a vyhovuje zatížení vozovek A, B a C. Osazení poklopů a mříží se oceňuje samostatně položkami 899 10 - až 899 40 - částí A01 tohoto ceníku.</i> | | | | | |
| 60 | K | 894431111R00 | Osazení plastové šachty z dílů prům.1000 mm, | kus | 6,000 | 2 000,00 | 12 000,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka je určena pro osazení plastových dílců šachet, tvořených dnem, šachtovým dílem a konusem na připravený podklad včetně přípravy pro napojení potrubí. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání plastových dílců; dílce se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nedoporučuje. Plastová šachta splňuje požadavky na vodotěsnost, odolnost proti korozi, stabilitu a trvanlivost a vyhovuje zatížení vozovek A, B a C. Osazení poklopů a mříží se oceňuje samostatně položkami 899 10 - až 899 40 - částí A01 tohoto ceníku.</i> | | | | | |
| 61 | K | 899102111R00 | Osazení poklopu s rámem do 100 kg | kus | 6,000 | 539,00 | 3 234,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka je určena pro osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. V položce jsou zakalkulovány i náklady na cementovou maltu.</i> | | | | | |
| 62 | M | 286971821 | Dno šachet. 1000 NG průtočné 0° KG 160 mm | kus | 1,000 | 11 536,00 | 11 536,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Pro hladké potrubí KG Tegra 1000 NG s vlnovcovou šachtovou rourou je vstupní kanalizační šachta s vnitřním průměrem 1000 mm pro čištění, revizí a kontrolu kanalizačního potrubí. V souladu s normou ČSN EN 476 splňuje požadavky na bezpečnost v místě instalace. Kromě toho splňuje požadavky normy ČSN EN 13598-2 pro vstupní a revizní plastové kanalizační šachty v oblastech zatížených dopravou při uložení v zemi ve velkých hloubkách. Šachtové dno s integrovanými výkrymými hrdly umožňuje při-způsobit úhel napojení až o 7,5° ve všech směrech. Výkrymá hrdla jsou k dispozici pouze u šachtových dnů pro potrubí DN 200, 250 a 315/300 mm. Nastavitelné výkrymá hrdla + I - 7,5° umožňuje nastavit jakýkoli úhel u průtočných šachtových dnů v rozmezí 0-90°. Možnost přímého připojení potrubí: - KG: DN 160-300 mm - X-Stream: DN 150-500 mm Konfigurace dnů s integrovanými, výkrymými hrdly pro kanalizační potrubí DN200, 250 a 315/300 mm - Průtočné 0°, 30°, 60° a 90° - S levým nebo pravým přítokem pod úhlem 45° nebo 90° - Sběrné s oboustranným přítokem pod úhlem 45° nebo 90°</i> | | | | | |
| 63 | M | 28697121.A | Protlak kanalizace pod komunikací | kus | 1,000 | 105 000,00 | 105 000,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| 64 | M | 286971672 | Dno šachtové výkrymé 425/160 přímé pro KG | kus | 1,000 | 3 790,00 | 3 790,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: katalogové číslo výrobce RF010310W, průtočné 0°, včetně těsnění Revizní šachta Tegra 425 s výkrymými hrdly, pro hladké potrubí KG žebrovaný povrch stěn zvyšuje pevnost a odolnost vůči vzlátku spadlé vody, ploché šachtové dno pro snadnější umístění na dně výkopu. Výkrymá hrdla umožňují plynulou změnu úhlu napojení každým směrem až o 7,5°. Integrovaná vodováha pro jednodušší uložení</i> | | | | | |
| 65 | M | 286971887 | Roura šacht. korugovaná 1000 NG 1000/2400 mm | m | 1,000 | 3 560,00 | 3 560,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Tegra 1000 NG s vlnovcovou šachtovou rourou je vstupní kanalizační šachta s vnitřním průměrem 1000 mm pro čištění, revizí a kontrolu kanalizačního potrubí. V souladu s normou ČSN EN 476 splňuje požadavky na bezpečnost v místě instalace. Kromě toho splňuje požadavky normy ČSN EN 13598-2 pro vstupní a revizní plastové kanalizační šachty v oblastech zatížených dopravou při uložení v zemi ve velkých hloubkách. Šachtová roura má ploskostennou jednovrstvou konstrukci s vlnovcovým profilem. Profil vln je přizpůsobený pro instalaci ve vertikální poloze Vnitřní průměr šachtové roury: 1000 mm vnější průměr: 1103 mm Možnost nastavení výšky šachty řezáním šachtové roury po 10 cm</i> | | | | | |
| 66 | M | 28697122.A | Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/3000 mm | kus | 1,000 | 4 500,00 | 4 500,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: katalogové číslo výrobce RP030000W Inspekční (neprůtelná) šachta firmy Wavin - TEGRA 600 je novým řešením v oblasti kanalizačních sítí a domovních přípojek, systémů pro odpadní a dešťovou vodu, sdružené kanalizace, průmyslových odpadních sítí, „zelené zóny a vozovky“. Materiál roury - polypropylen má vynikající pevnostní charakteristiky, šachtová roura odolává bez nebezpečí prasknutí i velmi vysokému zatížení. Technické výhody vyplývající z dosavadních technických řešení: ŠACHTOVÁ (KORUGOVANÁ) ROURA: - plynulá regulace výšky šachty - kopírování chování okolní zeminy - kruhová tuhost SM4 - odolnost vůči svislému zatížení</i> | | | | | |
| 67 | M | 286971403 | Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/2000 mm | kus | 2,000 | 2 200,00 | 4 400,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: katalogové číslo výrobce RP000420W šachtová roura je speciálně zviněná proto, aby se veškerá napětí způsobená dopravním provozem nepřenesla na dno šachty. Pružnost materiálu a zviněný tvar stěny způsobuje, že impulsy vnějších zatížení jsou přenášeny do půdy a ne na konstrukci šachty. Šachtová roura se totiž chová jako "měch harmoniky".</i> | | | | | |
| 68 | M | 286971404 | Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/3000 mm | kus | 2,000 | 3 270,00 | 6 540,00 | |

| PČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|------|--------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> katalogové číslo výrobce RPO00430W Šachtová roura je speciálně zviněná proto, aby se veškerá napětí způsobená dopravním provozem nepřenděla na dno šachty. Pružnost materiálu a zvinění tvar stěny způsobuje, že impulzy vnějších zatížení jsou přendšeny do půdy a ne na konstrukci šachty. Šachtová roura se totiž chová jako "měch harmoniky". | | | | | |
| 69 | M | 286971892 | Přechodový konus PE 1000 NG 1000/600 mm | kus | 2,000 | 4 920,00 | 9 840,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> Tegra 1000 NG s vlnovcovou šachtovou rourou je vstupní kanalizační šachta s vnitřním průměrem 1000 mm pro čistění, revizí a kontrolu kanalizačního potrubí. V souladu s normou ČSN EN 476 splňuje požadavky na bezpečnost v místě instalace. Kromě toho splňuje požadavky normy ČSN EN 13598-2 pro vstupní a revizní plastové kanalizační šachty v oblastech zatížených dopravou při uložení v zemi ve velkých hloubkách. Přechodový konus, který redukuje vstup šachty z průměru 1000 mm na 600 mm. Průměr střední části konusu: 600mm, výška válcové části konusu: < 450 mm | | | | | |
| 70 | M | 59224221 | Prstenec betonový 600 | kus | 2,000 | 1 920,00 | 3 840,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> RF600000W | | | | | |
| 71 | M | 59224222 | Prstenec betonový 1000 NG | kus | 2,000 | 1 820,00 | 3 640,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> MF009000N | | | | | |
| 72 | K | 89931112R00 | Osazení poklopů litinových s rámem do 100 kg | kus | 10,000 | 319,00 | 3 190,00 | |
| 73 | M | 55241701 | Poklop litina 425/1,5 t do šachtové roury | kus | 6,000 | 1 150,00 | 6 900,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> RF000320W | | | | | |
| 74 | M | 55241710 | Poklop litina 600/100 A15 | kus | 4,000 | 3 040,00 | 12 160,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> RF700000W | | | | | |
| 75 | K | 894423116R00 | Osaz. bet. dílců šachet, dna, stropů, poklopů do 7,0 t | kus | 8,600 | 5 500,00 | 47 300,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> Položka je určena pro osazení betonových dílců šachet dle DIN 4034, šachtová dna na kroužek, hmotnost do 7,0 t. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání betonových dílců; dílce se oceňují ve specifikaci. Ztratné se doporučuje 1 %. | | | | | |
| 76 | M | 59433855VD | ČOV 200 558x268x311 | kus | 1,000 | 945 000,00 | 945 000,00 | |
| 77 | K | 899311111R00 | Osazení poklopů litinových s rámem do 50 kg | kus | 1,000 | 263,00 | 263,00 | |
| 78 | M | 899711121R00 | Fálie výstražná z PVC, šířka 22 cm | m | 220,000 | 3,73 | 820,60 | |
| 79 | K | 893151111R00 | Montáž šachty vodoměrné a revizní plastové kruhové | kus | 2,000 | 820,00 | 1 640,00 | |
| 80 | K | 899623161R00 | Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C20/25 | m3 | 6,707 | 2 850,00 | 19 114,95 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> Položka je určena pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu, pro práce ve žitole se k položce používá příplatek 89962-3192. Obetonování zdíva stok ve žitole se oceňuje položkami 35931 Výpitiž za rubem chelného zdíva stok částí A 03 tohoto sborníku. | | | | | |
| 81 | M | 59433861VDVD | Čerpávací stanice s vystrojením | kus | 4,000 | 82 000,00 | 328 000,00 | |
| 82 | K | 892571111R00 | Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou | m | 191,200 | 18,00 | 3 441,60 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění vodou a dodání vody pro zkoušku těsnosti. | | | | | |
| 83 | K | 998276101R00 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 80,939 | 823,00 | 66 612,80 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> Položka je určena pro trubní vedení (vodovod nebo kanalizace) hloubené nebo ražené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových včetně drobných objektů. Platnost položky je omezena pro nejmenší skladovací plochu 50 m ² + 1,30 m ² /t, pro největší dopravní vzdálenost 15 m od hrany výkopu na povrchu nebo 15 m od okraje šachty k těžišti skládek na povrchu. V případech, kdy nejsou splněny tyto podmínky použije se příplatek - 6115 až - 6119. | | | | | |
| D 93 | | | Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb | | | | 1 965,19 | |
| 84 | K | 933901111R00 | Zkouška vodotěsnosti beton. nádrže do 1000 m3, septik | m3 | 69,197 | 28,40 | 1 965,19 | |
| D 96 | | | Bourání konstrukcí | | | | 15 880,92 | |
| 85 | K | 969021121R00 | Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm | m | 6,000 | 123,00 | 738,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> V položce není kalkulována manipulace se suti, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979. | | | | | |
| 86 | K | 966008113R00 | Bourání trubního propustku šacht DN do 100 cm | m | 3,000 | 2 370,00 | 7 110,00 | |
| 87 | K | 979100012RA0 | Odvoz suti a vyb.hmot do 10 km, vnitřnost. 25 m | t | 6,565 | 350,00 | 2 297,75 | |
| 88 | K | 979990103R00 | Poplatek za skládku suti - beton | t | 6,547 | 450,00 | 2 946,15 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> Položka je určena pro sut' o velikosti kusu do 30x30 cm (technologický materiál určený k recyklaci). | | | | | |
| 89 | K | 998275101R00 | Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop | t | 6,547 | 426,00 | 2 789,02 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> Položka je určena pro kanalizace trubní hloubené nebo ražené z trub kameninových včetně drobných objektů. Platnost položky je omezena pro nejmenší skladovací plochu 100 m ² + 0,35 m ² /t, pro největší dopravní vzdálenost 15 m od hrany výkopu na povrchu nebo 15 m od okraje šachty k těžišti skládek na povrchu. V případech, kdy nejsou splněny tyto podmínky použije se příplatek - 5115 až - 5119. | | | | | |
| D H27 | | | Vedení trubní dálková a přípojná | | | | 5 237,39 | |
| 90 | K | 998271301R00 | Přesun hmot pro kanalizace betonové, otevř. výkop | t | 22,382 | 234,00 | 5 237,39 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> Položka je určena pro kanalizace hloubené nebo ražené monolitické z betonu nebo železobetonu včetně drobných objektů. Platnost položky je omezena pro nejmenší skladovací plochu 100 m ² + 0,18 m ² /t, pro největší dopravní vzdálenost 15 m od hrany výkopu na povrchu nebo 15 m od okraje šachty k těžišti skládek na povrchu. V případech, kdy nejsou splněny tyto podmínky použije se příplatek - 1315 až - 1319. | | | | | |
| D M46 | | | Zemní práce při montážích | | | | 47 500,00 | |
| 91 | K | 460400052RT1 | Pažení jam půdorysu do 10 m2, hloubky 2-4 m | kus | 5,000 | 8 000,00 | 40 000,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> jáma půdorysu do 6 m2, hl. 3 m | | | | | |
| 92 | K | 460400151RT1 | Odstranění pažení z jámy do 10 m2, hloubky do 2 m | kus | 5,000 | 1 500,00 | 7 500,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> jáma půdorysu do 6 m2, hl. 1,5 m | | | | | |

| PČ | Ty P | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|---------|--------------|--|--------|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| D PSV | | | Práce a dodávky PSV | | | | | 54 876,10 |
| D 741 | | | Elektroinstalace | | | | | 54 876,10 |
| 112 | K | 741122201 | Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm ² | m | 150,000 | 16,00 | 2 400,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 113 | M | 341110050 | kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm ² | m | 150,000 | 8,87 | 1 330,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| P | | | Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,029, Al =0 | | | | | |
| VV | | | 56*1,05 | | | | | 58,800 |
| 101 | K | 741122232 | Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm ² | m | 120,000 | 18,10 | 2 172,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 102 | M | 341110980 | kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm ² | m | 120,000 | 49,50 | 5 940,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| P | | | Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,196, Al =0 | | | | | |
| VV | | | 56*1,05 | | | | | 58,800 |
| 105 | K | 741122222 | Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 4x10 mm ² | m | 60,000 | 20,20 | 1 212,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 104 | M | 341110760 | kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm ² | m | 60,000 | 89,60 | 5 376,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| P | | | Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,392, Al =0 | | | | | |
| VV | | | 20*1,05 | | | | | 21,000 |
| 111 | K | 741420001 | Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, D do 10 mm | soubor | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| P | | | Poznámka k položce: D+M okruh uzemnění ČOV+ kiosek - domek, RS a veškerého elektrozařízení komplet | | | | | |
| 107 | K | 899722113 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm | m | 56,000 | 11,10 | 621,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| 106 | K | 388995211 | Chráníčka kabelů v římsě z trub HDPE do DN 80 | m | 112,000 | 52,00 | 5 824,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 2*56 | | | | | 112,000 |
| D D2 | | | Elektromontáže | | | | | 185 000,00 |
| D M | | | Montážní přírážky | | | | | 112 000,00 |
| 27 | K | 201 R000 | vnitřní elektroinstalace zahradního domku, včetně rozvaděče ČOV | soubor | 1,000 | 112 000,00 | 112 000,00 | |
| P | | | Poznámka k položce: Rozdíl mezi stávajícím jističem 1x20A a novým jističem 3x25A | | | | | |
| D D2 | | | Elektromontáže | | | | | 68 000,00 |
| 28 | K | 200M2001VD | Elektromontáže celků ČOV, silnoproudé rozvody, | soubor | 1,000 | 68 000,00 | 68 000,00 | |
| D M22 | | | Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky | | | | | 5 000,00 |
| 29 | K | 220890202R00 | Revize | soubor | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | |

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 8341
Stavba: Prodloužení splaškové kanalizace pro BD č.pop. 110

KSO:
Místo: Divčí Hrad

CC-CZ:
Datum: 31. 7. 2019

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | |
|---------------------|-------------------|
| Cena bez DPH | 721 072,61 |
|---------------------|-------------------|

| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|--------------|------------|-------------|------------|
| DPH základní | 21,00% | 721 072,61 | 151 425,25 |
| DPH snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

| | | | |
|-------------------|----------|------------|-------------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 872 497,86 |
|-------------------|----------|------------|-------------------|

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 8341

Stavba: Prodloužení splaškové kanalizace pro BD č.pop. 110

Místo: Dívčí Hrad

Datum: 31. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

| Kód | Objekt, Soupis prací | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|------------------------------|----------------------|--------------------|-------------------|-----|
| Náklady stavby celkem | | 721 072,61 | 872 497,86 | |
| 834.1 | SO 01 | 721 072,61 | 872 497,86 | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Prodloužení splaškové kanalizace pro BD č.pop. 110

Objekt:

834.1 - SO 01

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31. 7. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

721 072,61

DPH základní
snížená

Základ daně

721 072,61

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

151 425,25

0,00

Cena s DPH

v CZK

872 497,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení splaškové kanalizace pro BD č.p. 110

Objekt:

834.1 - SO 01

Místo:

Datum: 31. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | 721 072,61 |
| D1 - Prodloužení obecní splaškové kanalizace č.p. 110 | 465 445,08 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 0,00 |
| 11 - Přípravné a přidružené práce | 2 918,00 |
| 111 - Odstranění travin a křovin | 14 600,00 |
| 13 - Hloubené vykopávky | 277 075,05 |
| 16 - Přemístění výkopku | 101 109,43 |
| 17 - Konstrukce ze zemin | 30 853,95 |
| 18 - Povrchové úpravy terénu | 3 790,00 |
| 21 - Úprava podloží a základové spáry | 14 241,60 |
| 38 - Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů | 850,00 |
| 56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch | 265,80 |
| 57 - Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch | 19 741,25 |
| 8 - Trubní vedení | 190 805,40 |
| 87 - Potrubí z trub plastických a skleněných | 187 085,44 |
| 89 - Ostatní konstrukce | 3 719,96 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 48 825,00 |
| 96 - Bourání konstrukcí | 48 825,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 15 997,13 |
| 741 - Elektroinstalace - silnoproud | 15 997,13 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Prodloužení splaškové kanalizace pro BD č.p. 110

Objekt:

834.1 - SO 01

Místo:

Datum: 31. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

| PČ | Ty P | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|---------|--------------|---|--------|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 721 072,61 | |
| D | D1 | | Prodloužení obecní splaškové kanalizace č.p. 110 | | | | 465 445,08 | |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 0,00 | |
| D | 11 | | Přípravné a přidružené práce | | | | 2 918,00 | |
| 1 | K | 115101201R00 | Případně čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l | h | 20,000 | 58,40 | 1 168,00 | |
| 2 | K | 110000002VD | Vytyčení vlastní šachty | soubor | 5,000 | 350,00 | 1 750,00 | |
| D | 111 | | Odstranění travin a křovin | | | | 14 600,00 | |
| 3 | K | 111111037VD | Vytyčení případných stávajících inženýrských sítí | soubpr | 1,000 | 6 000,00 | 6 000,00 | |
| 4 | K | 111000004VD | Zaměření stavby v syst.Microstratton | Soubor | 107,500 | 80,00 | 8 600,00 | |
| D | 13 | | Hloubené vykopávky | | | | 277 075,05 | |
| 5 | K | 131301202R00 | Hloubení zapažených jam v hor.4 do 1000 m3 | m3 | 367,774 | 522,00 | 191 978,03 | |
| 6 | K | 131301209R00 | Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4 | m3 | 122,591 | 51,50 | 6 313,44 | |
| 7 | K | 133301101R00 | Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3 | m3 | 60,978 | 1 230,00 | 75 002,94 | |
| 8 | K | 133301109R00 | Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4 | m3 | 20,326 | 186,00 | 3 780,64 | |
| D | 16 | | Přemístění výkopku | | | | 101 109,43 | |
| 9 | K | 162601102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m | m3 | 214,376 | 141,00 | 30 227,02 | |
| 10 | K | 162702199R00 | Poplatek za skládku zeminy | m3 | 214,376 | 150,00 | 32 156,40 | |
| 11 | K | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 284,766 | 73,80 | 21 015,73 | |
| 12 | K | 161101102R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m | m3 | 143,986 | 123,00 | 17 710,28 | |
| D | 17 | | Konstrukce ze zemín | | | | 30 853,95 | |
| 13 | K | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 388,100 | 79,50 | 30 853,95 | |
| D | 18 | | Povrchové úpravy terénu | | | | 3 790,00 | |
| 14 | K | 181300010RAA | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm | m2 | 100,000 | 37,90 | 3 790,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou</i> | | | | | |
| D | 21 | | Úprava podloží a základové spáry | | | | 14 241,60 | |
| 15 | K | 211571102R00 | Filtrační vrstvy ze štěrku sypkého 0 - 8 mm | m3 | 25,800 | 552,00 | 14 241,60 | |
| D | 38 | | Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů | | | | 850,00 | |
| 16 | K | 388996141R00 | Chránička kabelu z HDPE do DN 110 mm, výkop | m | 10,000 | 85,00 | 850,00 | |
| D | 56 | | Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch | | | | 265,80 | |
| 17 | K | 564811111R00 | Podklad ze štěrku dle pož. na zhutnění tloušťky 5 cm | m2 | 6,000 | 44,30 | 265,80 | |
| D | 57 | | Kryty štěrkových a živých pozemních komunikací a zpevněných ploch | | | | 19 741,25 | |
| 18 | K | 577000103RAB | Komunikace s asfaltobeton. krytem D2-N-3-VI-PII | m2 | 50,000 | 354,00 | 17 700,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: bez výkopových prací</i> | | | | | |
| 19 | K | 998225311R00 | Přesun hmot, oprava komunikací, kryt živič. a bet. | t | 34,539 | 59,10 | 2 041,25 | |
| D | 8 | | Trubní vedení | | | | 190 805,40 | |
| D | 87 | | Potrubi z trub plastických a skleněných | | | | 187 885,44 | |
| 65 | K | 871254202 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm | m | 71,500 | 97,20 | 6 949,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| 66 | M | 286133840 | potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, nánv se signalizační vrstvou 90 x 8,2 mm | m | 75,075 | 226,00 | 16 966,95 | CS ÚRS 2017 01 |
| P | | | <i>Poznámka k položce: WAVIN, každ výrobku: KP104083W, SYSTÉM EKOPLASTIK PPR 5% profez</i> | | | | | |
| VV | | | 71,5*1,05 | | 75,075 | | | |
| 75 | K | 877171118 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepek d 40 | kus | 1,000 | 1 161,00 | 1 161,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 76 | M | 286150210 | elektrozáslepka, PE 100, d 40 | kus | 1,000 | 228,00 | 228,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|---|-------------------------------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 73 | K | 877241123 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s 360 st. otočnou odbočkou dle obrázku | kus | 1,000 | 1 247,00 | 1 247,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 74 | M | 286140090 | tvarovka T-kus navrtávací s 360° odbočkou, d 90-40 | kus | 1,000 | 1 280,00 | 1 280,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 37 | K | 893151111R00 | Montáž šachty vodoměrné a revizní plastové kruhové | kus | 5,000 | 750,00 | 3 750,00 | | |
| 38 | K | 894432112R00 | Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, | kus | 3,000 | 750,00 | 2 250,00 | | |
| 39 | M | 2869716901 | Dno šachtové 425/150 pro korug. | kus | 1,000 | 2 830,00 | 2 830,00 | | |
| 40 | M | 2869716911 | Dno šachtové 425/200 pro korug. | kus | 2,000 | 2 990,00 | 5 980,00 | | |
| 41 | M | 286971403 | Roura šachtová korugovaná 425/2000 mm | kus | 2,000 | 2 200,00 | 4 400,00 | | |
| 42 | K | 899311111R00 | Osazení poklopů litinových s rámem do 50 kg | kus | 3,000 | 263,00 | 789,00 | | |
| 43 | M | 55241701 | Poklop litina 425/1,5 t do šachtové roury | kus | 6,000 | 1 150,00 | 6 900,00 | | |
| 44 | K | 894431111R00 | Osazení plastové šachty z dílů prům.1000 mm, | kus | 2,000 | 2 000,00 | 4 000,00 | | |
| 45 | M | 286959520 | Dno šachtové DN 1000 průtočné DN 200 | kus | 2,000 | 8 320,00 | 16 640,00 | | |
| 46 | M | 286971887 | Roura šachtová korugovaná 1000/2400 mm | kus | 2,000 | 7 400,00 | 14 800,00 | | |
| 47 | M | 286971892 | Přechodový konus PE 1000 NG 1000/600 mm | kus | 2,000 | 4 920,00 | 9 840,00 | | |
| 48 | K | 899311112R00 | Osazení poklopů litinových s rámem do 100 kg | kus | 2,000 | 319,00 | 638,00 | | |
| 49 | M | 59224221 | Prstenec betonový 600 | kus | 2,000 | 1 900,00 | 3 800,00 | | |
| 50 | M | 55241710 | Poklop litina 600/100 A15 | kus | 2,000 | 3 040,00 | 6 080,00 | | |
| 51 | K | 899711121R00 | Fólie výstražná z PVC, šířka 22 cm | m | 107,500 | 3,73 | 400,98 | | |
| 52 | K | 899623161R00 | Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C20/25 | m3 | 0,200 | 2 850,00 | 570,00 | | |
| 53 | K | 892571111R00 | Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou | m | 107,500 | 18,00 | 1 935,00 | | |
| 59 | K | 871313121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160 | m | 7,500 | 112,00 | 840,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 60 | M | 286113150 | trubka kanalizační plastová KG - DN 160x5000 mm SN4 | kus | 1,000 | 943,00 | 943,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 72 | M | 552507180 | tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 100x80 PN 10-16 natural | kus | 1,000 | 6 900,00 | 6 900,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 61 | M | 286113130 | trubka kanalizační plastová KG - DN 160x2000 mm SN4 | kus | 2,000 | 390,00 | 780,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 62 | M | 286113110 | trubka kanalizační plastová KG - DN 160x500 mm SN4 | kus | 1,000 | 139,00 | 139,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 22 | K | 871353121R00 | Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200 | m | 87,500 | 118,00 | 10 325,00 | | |
| 23 | M | 28614291 | Trubka kanál. korug. DN 200x6000mm PP | kus | 15,000 | 3 030,00 | 45 450,00 | | |
| 24 | K | 877313123R00 | Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150 | kus | 3,000 | 176,00 | 528,00 | | |
| 25 | M | 28656332 | Koleno kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 150/30° | kus | 1,000 | 156,00 | 156,00 | | |
| 26 | M | 28656333 | Koleno kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 150/45° | kus | 2,000 | 163,00 | 326,00 | | |
| 27 | K | 877313126R00 | Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 150 | kus | 2,000 | 180,00 | 360,00 | | |
| 28 | M | 28656372 | Zátka hrdlová kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 150 mm | kus | 2,000 | 101,00 | 202,00 | | |
| 29 | K | 877353121R00 | Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200 | kus | 2,000 | 190,00 | 380,00 | | |
| 30 | M | 28656311 | Odbočka kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 200/150/45° | kus | 2,000 | 368,00 | 736,00 | | |
| 31 | K | 877353123R00 | Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200 | kus | 8,000 | 180,00 | 1 440,00 | | |
| 32 | M | 28656336 | Koleno kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 200/30° | kus | 1,000 | 224,00 | 224,00 | | |
| 33 | M | 28656337 | Koleno kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 200/45° | kus | 7,000 | 234,00 | 1 638,00 | | |
| 34 | M | 28656355 | Redukce kanalizační exc. ULTRA-RIB 2 DN 200/150 mm | kus | 2,000 | 224,00 | 448,00 | | |
| 35 | K | 871842112R00 | Příplatek za položení signalizačního vodiče | m | 107,500 | 15,00 | 1 612,50 | | |
| 36 | K | 998276101R00 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 0,270 | 823,00 | 222,21 | | |
| D | 89 | Ostatní konstrukce | | | | | | 3 719,96 | |
| 54 | K | 998276101R00 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 4,520 | 823,00 | 3 719,96 | | |
| D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | | | 48 825,00 | |
| D | 96 | Bourání konstrukcí | | | | | | 48 825,00 | |
| 55 | K | 460030081RT3 | Řezání spáry v asfaltu nebo betonu | m | 100,000 | 210,00 | 21 000,00 | | |
| P | Poznámka k položce: v tloušťce vrstvy do 8-10 cm | | | | | | | | |
| 56 | K | 965043441RT4 | Bourání podkladů bet., potěr tl. 15 cm, nad 4 m2 | m3 | 7,500 | 1 950,00 | 14 625,00 | | |
| P | Poznámka k položce: sbíječka mozanina tl. 10 - 15 cm s potěrem | | | | | | | | |
| 57 | K | 979100012RA0 | Odvoz suti a vyb.hmot do 10 km, vnitřost. 25 m | t | 16,500 | 350,00 | 5 775,00 | | |
| 58 | K | 979990001R00 | Poplatek za skládku stavební suti | t | 16,500 | 450,00 | 7 425,00 | | |
| D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | | | 15 997,13 | |
| D | 741 | Elektroinstalace - silnoproud | | | | | | 15 997,13 | |
| 69 | K | 741122201 | Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2 | m | 76,000 | 16,00 | 1 216,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| VV | | | | | 76 | 76,000 | | | |
| 70 | M | 341110050 | kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2 | m | 79,800 | 8,87 | 707,83 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,029, Al =0 | | | | | |
| | VV | | 76*1,05 | | 79,800 | | | |
| 67 | K | 741122232 | Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm ² | m | 76,000 | 18,10 | 1 375,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| 68 | M | 341110980 | kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm ² | m | 79,800 | 49,50 | 3 950,10 | CS ÚRS 2017 01 |
| | P | | Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,196, Al =0 | | | | | |
| | VV | | 76*1,05 | | 79,800 | | | |
| 64 | K | 388995211 | Chráněčka kabelů v římse z trub HDPE do DN 80 | m | 152,000 | 52,00 | 7 904,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 76*2 | | 152,000 | | | |
| 63 | K | 899722113 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm | m | 76,000 | 11,10 | 843,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 76 | | 76,000 | | | |

