


| | | | |
|--------|-------|-------|----------|
| 6 | | | |
| 5 | | | |
| 4 | | | |
| 3 | | | |
| 2 | | | |
| 1 | | | |
| REVIZE | POPIS | DATUM | SCHVÁLIL |

| | | | | | |
|--|-----------------------|----------------|--------------------|---|--------------|
| Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha Táborská 31, 140 16 Praha 4; praha@sweco.cz; www.sweco.cz | | | | SWECO  | |
| VYPRACOVAL | Ing. Klocová | HIP | Ing. Jirků | T. KONTROLA | Ing. Veselý |
| PROJEKTANT | Ing. Wildt | ŘEDITEL DIVIZE | Ing. Petr Matějček | DATUM | 02/2020 |
| OBJEDNATEL | Státní pozemkový úřad | | | OKRES | Domažlice |
| AKCE: Aktualizace projektové dokumentace VHO v k.ú. Neuměř - Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř Vodní nádrž VN 5 | | | | ČÍSLO ZAKÁZKY | 11 9255 0100 |
| | | | | STUPEŇ | DSP |
| | | | | FORMÁT | |
| | | | | MĚŘÍTKO | |
| | | | | ARCHIVNÍ ČÍSLO | 001394/20/1 |
| PŘÍLOHA: Soupis prací | | | | ČÍSLO PŘÍLOHY | G.1 |
| | | | | | b 1 |

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Neumer_02

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř

KSO:
Místo: k.ú. Neuměř

CC-CZ:
Datum: 28. 2. 2020

Zadavatel:
Státní pozemkový úřad

IČ: 01312774
DIČ: CZ01312774

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ: 26475081
DIČ: CZ26475081

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. CU 2020/I

| | | | |
|---------------------|--|--|-------------|
| Cena bez DPH | | | 0.00 |
|---------------------|--|--|-------------|

| | | | |
|--------------|------------|-------------|-------------|
| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní | 21.00% | 0.00 | 0.00 |
| DPH snížená | 15.00% | 0.00 | 0.00 |

| | | | |
|-------------------|----------|------------|-------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 0.00 |
|-------------------|----------|------------|-------------|

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Neumer_02

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř

Místo: k.ú. Neuměř

Datum: 28. 2. 2020

Zadavatel: Státní pozemkový úřad

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Zpracovatel:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|-----|-------|--------------------|------------------|
|-----|-------|--------------------|------------------|

| | | | |
|---------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|
| Náklady z rozpočtů | | 0.00 | 0.00 |
| SO 02 | Vodní nádrž VN 5 | 0.00 | 0.00 |
| SO 02.01 | Hráz | 0.00 | 0.00 |
| SO 02.02 | Bezpečnostní přeliv a odpadní koryto | 0.00 | 0.00 |
| SO 02.03 | Požerák a vypustné potrubí | 0.00 | 0.00 |
| SO 02.04 | Zátopa | 0.00 | 0.00 |
| SO 02.05 | Kácení | 0.00 | 0.00 |
| SO 02.06 | Trvalý travní porost | 0.00 | 0.00 |
| SO 02.07 | Náhradní výsadba | 0.00 | 0.00 |
| VON | Vedlejší a ostatní náklady | 0.00 | 0.00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: SO 02 - Vodní nádrž VN 5
Soupis: SO 02.01 - Hráz

Místo: k.ú. Neuměř Datum: 28. 2. 2020
Zadavatel: Státní pozemkový úřad Projektant: Sweco
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Hydroprojekt a.s.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|--|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 0.00 | |
| D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | | 0.00 | |
| D | 1 | Zemní práce | | | | | 0.00 | |
| 1 | K | 121151123 | Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně | m2 | 1 348.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíčí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. příloha D.2.1.3, D.2.1.5, tab | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | 1348 "m2" | | | 1 348.000 | | | |
| | VV | Součet | | | 1 348.000 | | | |
| 2 | K | 131251106 | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně | m3 | 1 065.120 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. příloha D.2.1.3, D.2.1.5 | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | viz tabulka + výkop pro zavazovací práh ZP3 | | | | | | |
| | VV | 494+(2,4*13,3)+1348*0,4 | | | 1 065.120 | | | |
| | VV | Součet | | | 1 065.120 | | | |
| 3 | K | 162351103 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 2 234.090 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | vodorovné přemístění výkopku na mezideponii, zemina se zpětně využije do násypu | | | | | | |
| | VV | 1065,12"m3" | | | 1 065.120 | | | |
| | VV | vodorovné přemístění výkopku z mezideponie do místa násypu | | | | | | |
| | VV | 1075,27"m3" "10,15 m3 se využije z přebytku výkopku z SO 02.02 | | | 1 075.270 | | | |
| | VV | Mezisoučet | | | 2 140.390 | | | |
| | VV | vod. přemístění ornice do SO 02.06 | | | | | | |
| | VV | 1348"m2"*0,1 | | | 134.800 | | | |
| | VV | -(235+176)"m2"*0,1 | | | -41.100 | | | |
| | VV | Mezisoučet | | | 93.700 | | | |
| | VV | Součet | | | 2 234.090 | | | |
| 4 | K | 167151111 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 | m3 | 1 075.270 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měřných jednotek se určí v rostlém stavu hornin. | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | naložení výkopku na mezideponii | | | | | | |
| | VV | 1075,27"m3" | | | 1 075.270 | | | |
| | VV | Součet | | | 1 075.270 | | | |
| 5 | K | 171103201 | Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí ílu do 20 % | m3 | 1 075.270 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PP | | Uložení netříděných spanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro rozšíření návodního nebo vzdušného líce zemních hrází, jehož šířka je menší než 3 m; toto rozšíření se ocení cenou 172 15-3102 Zřízení těsnícího jádra nebo šířky těsnící vrstvy přes 1 do 3 m. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.3, D.2.1.5 | | | | | |
| | VV | | Zpětný hutněný násyp hráze + násyp pro zavazovací práh | | | | | |
| | VV | | ZP3 | | | | | |
| | VV | | 1050+(1,9*13,3) | | 1 075.270 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 075.270 | | | |
| 6 | K | 181351103 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně | m2 | 235.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmnutí ornice. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.3, D.2.1.5, tab | | | | | |
| | VV | | 235*m2" | | 235.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 235.000 | | | |
| 7 | K | 181411121 | Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 235.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto nákladů oceňují individuálně. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.3, D.2.1.5, tab | | | | | |
| | VV | | 235*m2" | | 235.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 235.000 | | | |
| 8 | M | 00572100 | osivo jetelotráva intenzivní víceletá | kg | 3.525 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | osivo jetelotráva intenzivní víceletá | | | | | |
| | VV | | 235*0,015 'Přepočtené koeficientem množství | | 3.525 | | | |
| 9 | K | 181411122 | Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2 | m2 | 176.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto nákladů oceňují individuálně. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.3, D.2.1.5, tab | | | | | |
| | VV | | 176*m2" | | 176.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 176.000 | | | |
| 10 | M | 00572100 | osivo jetelotráva intenzivní víceletá | kg | 2.640 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | osivo jetelotráva intenzivní víceletá | | | | | |
| | VV | | 176*0,015 'Přepočtené koeficientem množství | | 2.640 | | | |
| 11 | K | 181951112 | Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním | m2 | 1 048.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.3, D.2.1.5, tab | | | | | |
| | VV | | Úprava pláně - úprava základové spáry | | | | | |
| | VV | | 777*m2" | | 777.000 | | | |
| | VV | | Úprava pláně - pod ohumusování | | | | | |
| | VV | | 235*m2" | | 235.000 | | | |
| | VV | | Úprava pláně - pod panely kádístě | | | | | |
| | VV | | 36*m2" | | 36.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 048.000 | | | |
| 12 | K | 182251101 | Svahování násypů | m2 | 1 171.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|----------------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | příloha D.2.1.3, D.2.1.5, tab | | | | | |
| | VV | | Svahování - základová spára + kamenné opevnění | | | | | |
| | VV | | 995"m2" | | 995.000 | | | |
| | VV | | svahování - pod ohumusování | | | | | |
| | VV | | 176"m2" | | 176.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 171.000 | | | |
| 13 | K | 182351123 | Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně | m2 | 176.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmnutí ornice. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.3, D.2.1.5, tab | | | | | |
| | VV | | 176"m2" | | 176.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 176.000 | | | |
| D 2 | | Zakládání | | | | | | 0.00 |
| 14 | K | 274322511 | Základové pasy ze ZB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 | m3 | 6.997 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.12 | | | | | |
| | VV | | KÁDIŠTĚ | | | | | |
| | VV | | železobeton C25/30 XC4 XF3 XA1 | | | | | |
| | VV | | 6,1*0,3*1,19*2+3,7*0,3*1,19*2 | | 6.997 | | | |
| | VV | | Součet | | 6.997 | | | |
| 15 | K | 274351121 | Zřízení bednění základových pasů rovného | m2 | 47.040 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Bednění základů pasů rovné zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostранství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.12 | | | | | |
| | VV | | KÁDIŠTĚ | | | | | |
| | VV | | (20,8*1,2)+(18,4*1,2) | | 47.040 | | | |
| | VV | | Součet | | 47.040 | | | |
| 16 | K | 274351122 | Odstranění bednění základových pasů rovného | m2 | 47.040 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Bednění základů pasů rovné odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostранství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. | | | | | |
| 17 | K | 274361821 | Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R) | t | 0.637 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hříbové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.12 | | | | | |
| | VV | | KÁDIŠTĚ | | | | | |
| | VV | | 6,997"m3"*91"kg/m3"/1000 | | 0.637 | | | |
| | VV | | Součet | | 0.637 | | | |
| D 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | | 0.00 |
| 18 | K | 43431215R | Schody prefabrikované š=2 m | kus | 1.000 | | 0.00 | R-položka |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| | VV | | Prefabrikované schodiště, výška schodnice 160 mm, šířka 2 m | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.12 | | | | | |
| | VV | | 1"ks" | | 1.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1.000 | | | |
| 19 | K | 452311131 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop | m3 | 0.980 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.12 | | | | | |
| | VV | | KÁDIŠTĚ | | | | | |
| | VV | | podkladní beton tl. 100 mm | | | | | |
| | VV | | (2*6,1+2*3,7)*0,5*0,1 | | 0.980 | | | |
| | VV | | Součet | | 0.980 | | | |
| 20 | K | 457572111 | Filtrační vrstvy ze štěrkopísku se zhuťněním frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm | m3 | 139.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku se zhuťněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-8 do 0-32 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líc vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.3, D.2.1.5, tab | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 139"m3" | | 139.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 139.000 | | | |
| 21 | K | 462512270 | Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg | m3 | 49.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu, b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.3, D.2.1.5, tab | | | | | |
| | VV | | Patka z lom. kamene s proštěrkováním do 40 kg | | | | | |
| | VV | | 49"m3" | | 49.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 49.000 | | | |
| 22 | K | 462519002 | Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg | m2 | 124.950 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu, b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.3, D.2.1.5, tab | | | | | |
| | VV | | Patka z lom. kamene s proštěrkováním do 40 kg | | | | | |
| | VV | | 49"m3"*2,55"m/m3" | | 124.950 | | | |
| | VV | | Součet | | 124.950 | | | |
| 23 | K | 464531112 | Pohoz z hrubého drceného kamenivo zrno 63 až 125 mm z terénu | m3 | 33.300 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl.do 50 mm z betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1. Zpevnění drceným kamenivem 63- 125 mm prolévaným cementovou maltou. 2. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 3. Objem se stanoví v m3 pohozu. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.3, D.2.1.5, tab | | | | | |
| | VV | | Kamenné opevnění návodního líce fr. 63-125 mm, tl. 30 cm | | | | | |
| | VV | | 111"m2"*0,3 | | 33.300 | | | |
| | VV | | Součet | | 33.300 | | | |
| D | 5 | | Komunikace pozemní | | | | 0.00 | |
| 24 | K | 564761111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm | m2 | 36.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.12 | | | | | |
| | VV | | KÁDIŠTĚ | | | | | |
| | VV | | 6"ks"*3*2 "podklad pod panely | | 36.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 36.000 | | | |
| 25 | K | 584121109R | Osazení silničních dílců ze železového betonu, na plochu jednotlivě přes 15 do 50 m2 | m2 | 36.000 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | Osazení silničních dílců ze železového betonu, na plochu jednotlivě přes 15 do 50 m2 | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.12 | | | | | |
| | VV | | KÁDIŠTĚ, panely 300x200x215 | | | | | |
| | VV | | 6"ks"*3*2 | | 36.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 36.000 | | | |
| 26 | M | 59381338 | panel silniční 3,00x2,00x0,215m | kus | 6.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | panel silniční 3,00x2,00x0,215m | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.12 | | | | | |
| | VV | | KÁDIŠTĚ | | | | | |
| | VV | | 6"ks" | | 6.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 6.000 | | | |
| D | 8 | | Trubní vedení | | | | 0.00 | |
| 27 | K | 871218111 | Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 90 mm | m | 73.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru do 90 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 21-9111 a 21-9113 jsou určeny v zemině třídy 1 až 4. 2. Ceny 21-8113, 21-9111 a 21-9113 lze použít i pro potrubí s prefabrikovaným filtrem. 3. V cenách 21-9111 a 21-9113 jsou započteny i náklady na: a) prořeznutí rýhy, b) vtažení flexibilního potrubí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a kameniva; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a 5% na dodání kameniva. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.5 | | | | | |
| | VV | | 73"m" | | 73.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 73.000 | | | |
| 28 | M | 28611222 | trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 80 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže | m | 73.730 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 80 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže | | | | | |
| | VV | | 73*1,01 'Přepočtené koeficientem množství | | 73.730 | | | |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 0.00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 29 | K | 998331011 | Přesun hmot pro nádrže | t | 531.783 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PP | | | Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m | | | | | |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku. | | | | | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: SO 02 - Vodní nádrž VN 5

Soupis: SO 02.02 - Bezpečnostní přeliv a odpadní koryto

Místo: k.ú. Neuměř Datum: 28. 2. 2020
Zadavatel: Státní pozemkový úřad Projektant: Sweco
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Hydroprojekt a.s.

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

Náklady soupisu celkem 0.00

D HSV Práce a dodávky HSV 0.00

D 1 Zemní práce 0.00

| | | | | | | | | |
|---|-----|-----------|--|----|---------|--|------|----------------|
| 1 | K | 122251105 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně | m3 | 697.596 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.6, D.2.1.7.a | | | | | |
| | VV | | ODPADNÍ KORYTO | | | | | |
| | VV | | (11*29)+(1,84*8,7)+(24*0,45)+(27*0,7)+(69,5*1,8)+(71*1,3) | | 582.108 | | | |
| | VV | | PROPUSTEK POD HPC 1 | | | | | |
| | VV | | (12,96*7,2)+(1,44*7,7)*2 | | 115.488 | | | |
| | VV | | Součet | | 697.596 | | | |
| 2 | K | 162351103 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 122.236 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. | | | | | |
| | PSC | | vodorovné přemístění výkopku na mezideponii a zpět do místa zásypu | | | | | |
| | VV | | 61,118*m3*2 | | 122.236 | | | |
| | VV | | Součet | | 122.236 | | | |
| 3 | K | 16275111R | Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na skládku vč. uložení (poolatku) dle platné legislativy | m3 | 626.328 | | 0.00 | R-položka |
| | P | | Poznámka k položce: odvoz do vzdálenosti cca 40 km | | | | | |
| | VV | | přebytek výkopku-bilance | | | | | |
| | VV | | 697,596*m3" "výkop | | 697.596 | | | |
| | VV | | -61,118*m3" "odpočet, zpětný zásyp | | -61.118 | | | |
| | VV | | -10,15*m3" "zemina se využije do zásypu v SO 02.01 | | -10.150 | | | |
| | VV | | Součet | | 626.328 | | | |
| 4 | K | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 | m3 | 61.118 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu hornin. | | | | | |
| | PSC | | naložení výkopku na mezideponii | | | | | |
| | VV | | 61,118*m3" | | 61.118 | | | |
| | VV | | Součet | | 61.118 | | | |
| 5 | K | 174151101 | Žásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 61.118 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Žásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu odečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nrohození svahů. <i>tuto nákladu se oceňují cenou 17411-1109</i> příloha D.2.1.8 ZAVAZOVACÍ PRAHY ZP4 1,18*8,7 příloha D.2.1.9 PROPUSTEK POD HPC 1 (4,71*7,2)+(1,1*7,7)*2 Součet | | | | | |
| VV | | | | | 10.266 | | | |
| VV | | | | | | | | |
| VV | | | | | | | | |
| VV | | | | | | | | |
| VV | | | | | 50.852 | | | |
| VV | | | | | 61.118 | | | |
| 6 | K | 181951112 | Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním | m2 | 222.330 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PP | | | Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. příloha D.2.1.6, D.2.1.7.a ODPADNÍ KORYTO dno koryta (2,74*29)+(1,7*8,7)+69,5 PROPUSTEK POD HPC 1 (4,5*7,2)+(1,7*7,7)*2 Součet | | | | | |
| VV | | | | | 163.750 | | | |
| VV | | | | | | | | |
| VV | | | | | 58.580 | | | |
| VV | | | | | 222.330 | | | |
| 7 | K | 182151111 | Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m2 | 401.631 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PP | | | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně. příloha D.2.1.6, D.2.1.7.a ODPADNÍ KORYTO svahy koryta (6*29)+(0,85*8,7)+(3*25,5)+71 PROPUSTEK POD HPC 1 (2,57*7,2)*2+(2,32*7,7)*2 Součet | | | | | |
| VV | | | | | 328.895 | | | |
| VV | | | | | | | | |
| VV | | | | | 72.736 | | | |
| VV | | | | | 401.631 | | | |
| D | 2 | | Zakládání | | | | 0.00 | |
| 8 | K | 213311141 | Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného | m3 | 4.102 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PP | | | Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu polštáře. příloha D.2.1.9 PROPUSTEK POD HPC 1 šterkopískový podsyp tl. 100 mm ((4,6*7,2)+((7,9*0,5)*2))*0,1 Součet | | | | | |
| VV | | | | | 4.102 | | | |
| VV | | | | | 4.102 | | | |
| 9 | K | 221211115 | Vrty přenosnými kladivý D do 56 mm úklon do 90° hl do 10 m hor. V | m | 2.400 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PP | | | Vrty přenosnými vrtacími kladivý v hloubce 0 až 10 m průměru přes 13 do 56 mm, do úklonu 90° (úpadně až horizontálně), v hornině tř. V příloha D.2.1.9 vrty pro kotvy hl. 150 mm - kotvení římsy do propustku 2"ks**4*2*0,15"m Součet | | | | | |
| VV | | | | | 2.400 | | | |
| VV | | | | | 2.400 | | | |
| 10 | K | 273322511 | Základové desky ze ZB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 | m3 | 8.100 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PP | | | Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztlíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | ŽB DESKA C 25/30, XC4-XF3-XA1, tl. 250 mm | | | | | |
| | VV | | 4,5*7,2*0,25 | | 8.100 | | | |
| | VV | | Součet | | 8.100 | | | |
| 11 | K | 273351121 | Zřízení bednění základových desek | m2 | 5.850 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Bednění základů desek zřízení | | | | | |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostранství, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | ŽB DESKA C 25/30, XC4-XF3-XA1, tl. 250 mm | | | | | |
| | VV | | 7,2*0,25*2+4,5*0,25*2 | | 5.850 | | | |
| | VV | | Součet | | 5.850 | | | |
| 12 | K | 273351122 | Odstranění bednění základových desek | m2 | 5.850 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Bednění základů desek odstranění | | | | | |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostранství, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | ŽB DESKA C 25/30, XC4-XF3-XA1, tl. 250 mm | | | | | |
| | VV | | 7,2*0,25*2+4,5*0,25*2 | | 5.850 | | | |
| | VV | | Součet | | 5.850 | | | |
| 13 | K | 273361821 | Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R) | t | 0.727 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 | | | | | |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | ŽB DESKA C 25/30, XC4-XF3-XA1, tl. 250 mm | | | | | |
| | VV | | 8,1*m3**89,8"kg/m3"/1000 "objem*stupeň vyztužení | | 0.727 | | | |
| | VV | | 89,8kg/m3 | | | | | |
| | VV | | Součet | | 0.727 | | | |
| 14 | K | 274322511 | Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 | m3 | 22.097 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 | | | | | |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztlíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.6, D.2.1.7.b | | | | | |
| | VV | | ZAVAZOVACÍ PRAHY ZP1, ZP2, ZP3 a ZP4 | | | | | |
| | VV | | žb. práh C25/30 XC4 XF3 XA1 | | | | | |
| | VV | | (20,37*0,3) "zavazovací práh ZP1 | | 6.111 | | | |
| | VV | | (21,19*0,3) "zavazovací práh ZP2 | | 6.357 | | | |
| | VV | | (17,11*0,3) "zavazovací práh ZP3 | | 5.133 | | | |
| | VV | | (13,38*0,3) "zavazovací práh ZP3 | | 4.014 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 21.615 | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | ŽB ŘÍMSA kotvená do propustku HPC1 tl. 200 mm | | | | | |
| | VV | | 3,44*0,2*0,35*2 | | 0.482 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 0.482 | | | |
| | VV | | Součet | | 22.097 | | | |
| 15 | K | 274351121 | Zřízení bednění základových pasů rovného | m2 | 150.556 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Bednění základů pasů rovné zřízení | | | | | |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostранství, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.6, D.2.1.7.b | | | | | |
| | VV | | ZAVAZOVACÍ PRAHY ZP1, ZP2, ZP3 a ZP4 | | | | | |
| | VV | | žb. práh C 25/30 XC4 XF3 XA1 | | | | | |
| | VV | | (20,37*2)+(0,525*2)+(21,19*2)+(0,555*2)+(17,11*2)+(0,63*2)+(13,38*2)+(0,69*2) | | 148.900 | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | ŽB ŘÍMSA kotvená do propustku HPC1 tl. 200 mm | | | | | |
| | VV | | (0,2*3,44+2*0,2*0,35)*2 | | 1.656 | | | |
| | VV | | Součet | | 150.556 | | | |
| 16 | K | 274351122 | Odstranění bednění základových pasů rovného | m2 | 150.556 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Bednění základů pasů rovné odstranění | | | | | |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | PSC | | 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostранství, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. | | | | | |
| 17 | K | 274361821 | Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R) | t | 3.446 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber. příloha D.2.1.7.c-f ZAVAZOVACÍ PRAHY ZP1, ZP2, ZP3 a ZP4 žb práh C 25/30 XC4 XF3 XA1 (20,37*0,3)*113"kg/m3"/1000 "zavazovací práh ZP1, (objem*stupeň vyztužení) 89,8kg/m3 (21,19*0,3)*113"kg/m3"/1000 "zavazovací práh ZP2, (objem*stupeň vyztužení) (17,11*0,3)*116"kg/m3"/1000 "zavazovací práh ZP3, (objem*stupeň vyztužení) (13,38*0,3)*122"kg/m3"/1000 "zavazovací práh ZP3, (objem*stupeň vyztužení) Mezisoučet příloha D.2.1.9 PROPUSTEK POD HPC 1 žb. čela propustku C25/30 XC4 XF3 XA1 10,01*m3**93"kg/m3"/1000 "objem*stupeň vyztužení příloha D.2.1.9 ŽB ŘÍMSA kotvená do propustku HPC1 tl. 200 mm 0,48*m3**44"kg/m3"/1000 "objem*stupeň vyztužení Součet | | | | | |
| | VV | | | | 0.691 | | | |
| | VV | | | | 0.718 | | | |
| | VV | | | | 0.595 | | | |
| | VV | | | | 0.490 | | | |
| | VV | | | | 2.494 | | | |
| | VV | | | | | | | |
| | VV | | | | 0.931 | | | |
| | VV | | | | | | | |
| | VV | | | | | | | |
| | VV | | | | 0.021 | | | |
| | VV | | | | 3.446 | | | |
| D | 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 0.00 | |
| 18 | K | 326313412R | Zdivo nadzákladové z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 objemu nad 3 m3 | m3 | 10.092 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | Zdivo nadzákladové z betonu železového pro prostředí s mrazovými cykly objemu přes 3 m3 tř. C 25/30 XC4 XF3 XA1 Poznámka k souboru cen: 1. Předepisuje-li projekt betonování bez bednění přímo ke stěně výkopů, pro určení množství měřících jednotek se zvětší vodorovné rozměry betonové konstrukce kolmé na plochu přiléhající ke stěně výkopu o 50 mm. 2. Pro výpočet přesunu hmot se u položek -1311 až -1521 pro konstrukce z betonu prokládaného kamenem celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, příp. i kamene, pokud jsou dodávány přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace. příloha D.2.1.9 PROPUSTEK POD HPC 1 žb. čela propustku C25/30 XC4 XF3 XA1 (16,82*0,3)*2 Mezisoučet | | | | | |
| | PSC | | | | 10.092 | | | |
| | VV | | | | 10.092 | | | |
| 19 | K | 326351111 | Bednění ploch rovinných konstrukce tl do 1 m | m2 | 72.240 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Bednění betonových konstrukcí ploch rovinných konstrukce tl. do 1 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění konstrukcí, pro které jsou určeny ceny souboru cen 326 31- . . . Zdivo nadzákladové z betonu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bednění otvorů, kapes, rýh, drážek, výklenků, prostupů, jiných dutin a výstupků apod. objemu jednotlivě do 0,10 m3. Bednění dutin a výstupků objemu jednotlivě přes 0,10 do 1,00 m3 se oceňuje cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úprava na tocích. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění bednění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrou konstrukci bednění ploch vodorovných nebo skloněných; podpěrná konstrukce se oceňuje cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Měřicí jednotkou je m2 rozvinuté plochy bednění. příloha D.2.1.9 PROPUSTEK POD HPC 1 žb. čela propustku C25/30 XC4 XF3 XA1 (((16,88+0,88+0,3)*2)*2 Součet | | | | | |
| | PSC | | | | 72.240 | | | |
| | VV | | | | 72.240 | | | |
| 20 | K | 389121112 | Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 10 t | kus | 6.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 5 do 10 t Poznámka k souboru cen: 1. Osazení plastových a ocelových propustků je oceněno v katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště. 2. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření a vytýčení obrysu rámové konstrukce přesýpaných mostních objektů, uložení dílců na základovou desku jeřábem s rektifikací dílce a montážní spojení do doby zmonolitnění. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dílce rámové konstrukce otevřeného nebo uzavřeného profilu, tyto se oceňují ve specifikaci, b) vnitrostaveništní přesuny dílců, tyto se oceňují souborem cen 992 11-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců, c) výztuž doplňkovou spár, výztuž se oceňuje souborem cen 389 36-10 Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí, d) betonáž základové desky, tyto se oceňují souborem cen 421 32-11 Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trámové, ostatní, e) bednění a betonáž spár dílců, tyto se oceňují souborem cen 389 38-11 Doplňková betonáž malého rozsahu včetně bednění, f) izolaci spár vnějších, izolace se oceňuje souborem cen 931 99-41 Těsnění spár pásy, profily a tmely, g) hydraulické zasouvání osazeného otevřeného rámu po kolejnici do konečné pozice v otevřeném stavební jámě, které je nutno ocenit dle nákladů nutných na nařizování a technickou příloha D.2.1.9 PROPUSTEK POD HPC 1 rámová propust IZM 300x150/120 - 7,15 t/kus 6"ks" Součet | | | | | |
| | PSC | | | | 6.000 | | | |
| | VV | | | | 6.000 | | | |
| 21 | M | 5938345R | propust rámová IZM 300x150/120 | kus | 6.000 | | 0.00 | R-položka |
| | VV | | | | | | | |
| | VV | | | | | | | |
| | VV | | | | 6.000 | | | |
| | VV | | | | 6.000 | | | |
| D | 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | 0.00 | |
| 22 | K | 421321127 | Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 25/30 | m3 | 8.100 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|-------------------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PP | | Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trámové, ostatní deskové, z betonu C 25/30 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž nosné konstrukce přechodové desky nebo nosné konstrukce mostu, kontrolu bednění, kontrolu uložení betonářské výztuže s požadovanou krycí vrstvou, vlastní betonáž mostní konstrukce zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konsistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení betonu horního povrchu konstrukce, ošetření a ochranu čerstvé uloženého betonu. 2. Deskové konstrukce lze použít jako sprahující desku mostních nosníků. 3. Betonáž dilatačního závěru je prováděna po osazení ocelového dilatačního závěru do konstrukce. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) frekvenci nájezdů mezi jednotlivými ukladkami do betonážních lamel ani rezervu prostředků na ukládku betonu a dopravy betonu, pokud jedna betonážní lamela má větší objem než 100 m3 ukládaného betonu, b) podkladní vrstvu z betonu pod přechodovou deskou, tyto se oceňují souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, c) vrubový kloub (trn) přechodové desky do závěrné zídky případně vrubový kloub [Freyssinet] desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo kloub pérový mostní desky vícepolového mostu [Mesnager], tyto se oceňují souborem cen 428 38 Vrubový a pérový kloub železobetonový. d) rovinnost povrchu mostní konstrukce, tyto se oceňují cenou 457 31-1191 Příplatek k ceně za rovinnost | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.9 PROPUSTEK POD HPC 1 železobetonová deska C25/30 XC4 XF3 XA1 tl. 250 mm 4,5*7,2*0,25 Součet | | 8.100 8.100 | | | |
| 23 | K | 452311131 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop | m3 | 3.001 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosity sedel. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.6, D.2.1.7.b ZAVAZOVACÍ PRAHY ZP1, ZP2, ZP3 a ZP4 podkladní beton tl. 100 mm (18,7*0,1*0,5)+(18,9*0,1*0,5)+(13,51*0,1*0,5)+(8,9*0,1*0,5) Součet | | 3.001 3.001 | | | |
| 24 | K | 457572114 | Filtrační vrstvy ze štěrkopísku se zhutněním frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm | m3 | 77.360 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-63 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovňování líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.6, D.2.1.7.a štěrkopiskový podsyp pod rovinaninu v tl. 100 mm BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV (34,2*2+233)*0,1*m" ODPADNÍ KORYTO (0,88*29)+(0,3*25,5)+(69,5*0,1)+(71*0,1) Součet | | 30.140 47.220 77.360 | | | |
| 25 | K | 463212111 | Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene | m3 | 317.275 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro rovnaniny za operami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnanin za operami a křídly pro rovnaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těžným kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těžným v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovnaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnaniny se stanoví v m3 konstrukce rovnaniny, b) příplatek se stanoví v m2 vypracovaných líců. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.6, D.2.1.7.a BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV (34,2*0,4)*2+(233*0,4) ODPADNÍ KORYTO (3,5*29)+(1,53*25,5)+(69,5*0,4)+((71*0,4)) Součet | | 120.560 196.715 317.275 | | | |
| 26 | K | 463212191 | Příplatek za vypracování líce rovnaniny | m2 | 793.188 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro rovnaniny za operami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnanin za operami a křídly pro rovnaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těžným kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těžným v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovnaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnaniny se stanoví v m3 konstrukce rovnaniny, b) příplatek se stanoví v m2 vypracovaných líců. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.6, D.2.1.7.a BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV 120,56*m3"/0,4"m" ODPADNÍ KORYTO 196,715*m3"/0,4"m" Součet | | 301.400 491.788 793.188 | | | |
| | D | 5 | Komunikace pozemní | | | | 0.00 | |
| 27 | K | 564831111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm | m2 | 50.400 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PP | | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | KONSTRUKCE CESTY HPC 1 | | | | | |
| | VV | | šterkodrt' ŠDA 0/63 mm | | | | | |
| | VV | | 7*7,2 | | 50.400 | | | |
| | VV | | Součet | | 50.400 | | | |
| 28 | K | 573111113 | Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2 | m2 | 50.400 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2 | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | KONSTRUKCE CESTY HPC 1 | | | | | |
| | VV | | 7*7,2 | | 50.400 | | | |
| | VV | | Součet | | 50.400 | | | |
| 29 | K | 57321110R | Postřik živický spojovací z asfaltu v množství 0,25 kg/m2 | m2 | 50.400 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,25 kg/m2 | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | KONSTRUKCE CESTY HPC 1 | | | | | |
| | VV | | 7*7,2 | | 50.400 | | | |
| | VV | | Součet | | 50.400 | | | |
| 30 | K | 577134141 | Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu | m2 | 50.400 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm | | | | | |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | | | 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | KONSTRUKCE CESTY HPC 1 | | | | | |
| | VV | | 7*7,2 | | 50.400 | | | |
| | VV | | Součet | | 50.400 | | | |
| 31 | K | 57716514R | Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) tl 80 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu | m2 | 50.400 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm | | | | | |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | | | 1. Cenami 577 1.-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 16 pouze tl. 45 až 60 mm. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | KONSTRUKCE CESTY HPC 1 | | | | | |
| | VV | | 7*7,2 | | 50.400 | | | |
| | VV | | Součet | | 50.400 | | | |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 0.00 | |
| 32 | K | 953943111 | Osazování výrobků do 1 kg/kus do vysekaných kapes zdiva | kus | 16.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdiva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotnosti do 1 kg/kus | | | | | |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | | | 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | kotvy dl. 300 mm - kotvení římsy do propustku | | | | | |
| | VV | | 2"ks**4*2 | | 16.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 16.000 | | | |
| 33 | M | 13021014 | tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 14mm | t | 0.006 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 14mm | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | kotvy dl. 300 mm - kotvení římsy do propustku | | | | | |
| | VV | | 16"ks**0,3"m**1,208"kg/m"/1000 | | 0.006 | | | |
| | VV | | Součet | | 0.006 | | | |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 0.00 | |
| 34 | K | 998331011 | Přesun hmot pro nádrže | t | 865.826 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m | | | | | |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | | | 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku. | | | | | |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 0.00 | |
| D | 767 | | Konstrukce zámečnické | | | | 0.00 | |
| 35 | K | 767221003 | montáž zábradlí z kompozitu kotvených do železobetonu | m | 15.400 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Montáž výrobků z kompozitů zábradlí, kotveného do železobetonu | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.9 | | | | | |
| | VV | | kompozitové zábradlí kotvené do betonu, v 1,1m, ks 4 | | | | | |
| | VV | | 2,2"m**4"ks" | | 8.800 | | | |
| | VV | | kompozitové zábradlí kotvené do betonu, v 1,1m, ks 2 | | | | | |
| | VV | | 3,3"m**2"ks" | | 6.600 | | | |
| | VV | | Součet | | 15.400 | | | |
| 36 | M | 63126080 | zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m | m | 15.400 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 37 | K | 998767101 | Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m | t | 0.091 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | <p>Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: SO 02 - Vodní nádrž VN 5
Soupis: SO 02.03 - Požerák a výpustné potrubí

Místo: k.ú. Neuměř Datum: 28. 2. 2020
Zadavatel: Státní pozemkový úřad Projektant: Sweco
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Hydroprojekt a.s.

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

Náklady soupisu celkem 0.00

D HSV Práce a dodávky HSV 0.00

D 1 Zemní práce 0.00

| | | | | | | | | |
|---|-----|-----------|---|----|--------|--|------|----------------|
| 1 | K | 131251102 | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně | m3 | 43.245 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.10 ČELA STÁVAJÍCÍHO PROPUSTKU (3,66+2,16+2,38+1,41)*4,5 | | 43.245 | | | |
| | VV | | Součet | | 43.245 | | | |
| 2 | K | 162351103 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 86.490 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. | | | | | |
| | PSC | | vodorovné přemístění výkopku na mezideponii a zpět do místa zásypu 43,245*m3**2 | | 86.490 | | | |
| | VV | | Součet | | 86.490 | | | |
| 3 | K | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 | m3 | 43.245 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měřmých jednotek se určí v rostlém stavu horniny. | | | | | |
| | PSC | | naložení výkopku na mezideponii 43,245*m3" | | 43.245 | | | |
| | VV | | Součet | | 43.245 | | | |
| 4 | K | 17410110R | Zřízení jílového těsnění vč. dodávky vhodné jílovité zeminy | m3 | 0.241 | | 0.00 | R-položka |
| | VV | | příloha D.2.1.10 0,16*1,88*0,8 | | 0.241 | | | |
| | VV | | Součet | | 0.241 | | | |
| 5 | K | 174151101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 43.245 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | | | | | |

Strana 16 z 28

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro opravu obkladního zdiva z cihel na způsob klenby; tyto práce se oceňují individuálně. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bourání rozrušeného zdiva; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 960 ...- Bourání konstrukcí části B 01, b) odklizení suti na vzdálenost přes 50 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-12 Svislá doprava suti a vybouraných hmot 997 32-1 Vodorovné přemístění suti nebo vybouraných hmot části B 01 katalogu s tím, že započtených 50 m se z celkové dopravní vzdálenosti neodečítá, c) uložení suti do násypů nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Objem se stanoví v m3 doolňovaného zdiva. příloha D.2.1.10 ČELA STÁVAJÍCÍHO PROPUSTKU (2,7*0,5*4,5)+(2,9*0,5*4,5) Součet | | | | | |
| | | | | | | 12.600 | | |
| | | | | | | 12.600 | | |
| 11 | K | 32121311R | Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb výplňové na maltu MC 20 | m3 | 1.523 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí výplňové z lomového kamene tříděného na mal | | | | | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -3235, -3345, -3445 lze použít i pro dlažby z lomového kamene o sklonu přes 1:1. 2. Ceny -4511, -4591 lze použít i pro rovinaninu z lomového kamene o sklonu přes 1:1. 3. Objem se stanoví v m3 zdiva; objem dutin do 0,20 m3 jednotlivě se od celkového objemu neodečítá. příloha D.2.1.10, D.2.1.11 POŽERÁK Zavazující křídla požeráku tl. 500 mm - zeď z LK na MC 20 výplňové zdivo tl. 150 cm z celkové tl. 500 mm ((1,43+0,73)/2*4,58)*0,15*m" ((1,43+0,73)/2*4,82)*0,15*m" Součet | | | | | |
| | | | | | | 0.742 | | |
| | | | | | | 0.781 | | |
| | | | | | | 1.523 | | |
| 12 | K | 32121334R | Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vypsárováním | m3 | 3.553 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomafsky upraven | | | | | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -3235, -3345, -3445 lze použít i pro dlažby z lomového kamene o sklonu přes 1:1. 2. Ceny -4511, -4591 lze použít i pro rovinaninu z lomového kamene o sklonu přes 1:1. 3. Objem se stanoví v m3 zdiva; objem dutin do 0,20 m3 jednotlivě se od celkového objemu neodečítá. příloha D.2.1.10, D.2.1.11 POŽERÁK Zavazující křídla požeráku tl. 500 mm - zeď z LK na MC 20, spáry MC30 obkladní zdivo tl. 350 cm z celkové tl. 500 mm ((1,43+0,73)/2*4,58)*0,35*m" ((1,43+0,73)/2*4,82)*0,35*m" Součet | | | | | |
| | | | | | | 1.731 | | |
| | | | | | | 1.822 | | |
| | | | | | | 3.553 | | |
| 13 | K | 321366111 | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm | t | 0.260 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 | | | | | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostříhu. příloha D.2.1.10, D.2.1.11 LÁVKA blok pro uložení lávky C25/30 XC4 XF3 XA1 0,585*m3**66 "kg/m3"/1000 POŽERÁK Základová blok tl. 600 mm a deska tl. 300 mm C25/30 XC4 XF3 XA1 pro uložení požeráku 3,557*m3**62 "kg/m3"/1000 Součet | | | | | |
| | | | | | | 0.039 | | |
| | | | | | | 0.221 | | |
| | | | | | | 0.260 | | |
| 14 | K | 321366112 | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm | t | 0.664 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 | | | | | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostříhu. příloha D.2.1.10, D.2.1.11 POŽERÁK výtokové čelo 6,09*m3**109 "kg/m3"/1000 Součet | | | | | |
| | | | | | | 0.664 | | |
| | | | | | | 0.664 | | |
| 15 | K | 321368211 | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí | t | 0.278 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PP | | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítí <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázaní drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostrůhu. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.10, D.2.1.11 | | | | | |
| | VV | | ODPADNÍ POTRUBÍ | | | | | |
| | VV | | obetonávka odpadního potrubí DN 300, Kari síť 8/100x100 | | | | | |
| | VV | | 5,5*m3* * 50,5*kg/m3"/1000 | | 0.278 | | | |
| | VV | | Součet | | 0.278 | | | |
| 16 | K | 326313412R | Zdivo nadzákladové z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 objemu nad 3 m3 | m3 | 6.090 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | Zdivo nadzákladové z betonu železového pro prostředí s mrazovými cykly objemu přes 3 m3 tř. C 25/30 XC4 XF3 XA1 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Předepisuje-li projekt betonování bez bednění přímo ke stěně výkopů, pro určení množství měřicích jednotek se zvětší vodorovné rozměry betonové konstrukce kolmé na plochu přiléhající ke stěně výkopu o 50 mm. 2. Pro výpočet přesunu hmot se u položek -1311 až -1521 pro konstrukce z betonu prokládaného kamenem celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, příp. i kamene, pokud jsou dodávány přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.10, D.2.1.11 | | | | | |
| | VV | | POŽERÁK | | | | | |
| | VV | | výtokové čelo | | | | | |
| | VV | | 2,45*m**0,5*5-(3,14*(0,15)^2*0,5) | | 6.090 | | | |
| | VV | | Součet | | 6.090 | | | |
| 17 | K | 326351111 | Bednění ploch rovinných konstrukce tl do 1 m | m2 | 26.950 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Bednění betonových konstrukcí ploch rovinných konstrukce tl. do 1 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění konstrukcí, pro které jsou určeny ceny souboru cen 326 31- . . . Zdivo nadzákladové z betonu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bednění otvorů, kapes, rýh, drážek, výklenků, prostupů, jiných dutin a výstupků apod. objemu jednotlivé do 0,10 m3. Bednění dutin a výstupků objemu jednotlivé přes 0,10 do 1,00 m3 se oceňuje cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úprava na tocích. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění bednění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrnou konstrukci bednění ploch vodorovných nebo skloněných; podpěrná konstrukce se oceňuje cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Měřicí jednotkou je m2 rozvinuté plochy bednění. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.10, D.2.1.11 | | | | | |
| | VV | | POŽERÁK | | | | | |
| | VV | | výtokové čelo | | | | | |
| | VV | | (2,45*m**0,5+5*2,45)*2 | | 26.950 | | | |
| | VV | | Součet | | 26.950 | | | |
| D | 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | 0.00 | |
| 18 | K | 451571111 | Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm | m2 | 12.100 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání líce vrstvy. 3. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod kterou je lože určeno. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.10 | | | | | |
| | VV | | POŽERÁK | | | | | |
| | VV | | ŠP podsyp pod dlažbu tl. 100 mm fr. 0-32 mm - předpolí | | | | | |
| | VV | | požeráku | | | | | |
| | VV | | 12,1*m2" | | 12.100 | | | |
| | VV | | Součet | | 12.100 | | | |
| 19 | K | 452311131 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop | m3 | 4.005 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.10, D.2.1.11 | | | | | |
| | VV | | podkladní beton C12/15 | | | | | |
| | VV | | POŽERÁK | | | | | |
| | VV | | podkladní beton tl. 200 mm pod blok požeráku | | | | | |
| | VV | | 2,4*m**2,23*m**0,2*m" | | 1.070 | | | |
| | VV | | podkladní beton tl. 100 mm pod zavazující křídla | | | | | |
| | VV | | (4,58+0,2)*(0,5+0,2)*0,1*m" | | 0.335 | | | |
| | VV | | (4,82+0,2)*(0,5+0,2)*0,1*m" | | 0.351 | | | |
| | VV | | podkladní beton tl. 100 mm pod výtokové čelo | | | | | |
| | VV | | 0,7*m**5,2*m**0,1*m" | | 0.364 | | | |
| | VV | | ODPADNÍ POTRUBÍ | | | | | |
| | VV | | podkladní beton tl. 100 mm | | | | | |
| | VV | | 10,3*m**1,12*m**0,1*m" | | 1.154 | | | |
| | VV | | LÁVKA | | | | | |
| | VV | | podkladní beton tl. 100 mm pod betonový blok pro uložení lávky | | | | | |
| | VV | | 0,8*m**1,5*m**0,1*m" | | 0.120 | | | |
| | VV | | ČELA STÁVAJÍCÍHO PROPUSTKU | | | | | |
| | VV | | podkladní beton tl. 100 mm | | | | | |
| | VV | | 0,65*m**4,7*m**0,1*m**2*ks" | | 0.611 | | | |
| | VV | | Součet | | 4.005 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 20 | K | 457572114 | Filtrační vrstvy ze štěrkopísku se zhutněním frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm | m3 | 5.488 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-63 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111. příloha D.2.1.10 | | | | | |
| | PSC | | štěrkopiskový podsyp pod rovinaninu v tl. 100 mm | | 5.488 | | | |
| | VV | | 1,76*1,55*0,1+((2,46*2)*10,6*0,1*m" | | 5.488 | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| 21 | K | 463212111 | Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene | m3 | 21.210 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovinaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro rovinaniny za operami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovinanin za operami a křídly pro rovinaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovinaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovinaniny se stanoví v m3 konstrukce rovinaniny, b) příplatků se stanoví v m2 vypracovaných líců. příloha D.2.1.10 | | | | | |
| | PSC | | kamenná rovinanina s vyklínováním tl. 400 mm | | 21.210 | | | |
| | VV | | 0,69*m2**1,55*m"+(((2,46+2,29)/2)*2)*10,6*m**0,4*m" | | 21.210 | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| 22 | K | 463212191 | Příplatek za vypracování líce rovinaniny | m2 | 51.183 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro rovinaniny za operami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovinanin za operami a křídly pro rovinaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovinaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovinaniny se stanoví v m3 konstrukce rovinaniny, b) příplatků se stanoví v m2 vypracovaných líců. příloha D.2.1.10 | | | | | |
| | PSC | | kamenná rovinanina s vyklínováním tl. 400 mm | | 51.183 | | | |
| | VV | | 1,7*m**1,55*m"+2,29*m**2*10,6*m" | | 51.183 | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| 23 | K | 465511427 | Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 400 mm | m2 | 14.200 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, dnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 400 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro: a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lící plochy dlažby. příloha D.2.1.10 | | | | | |
| | PSC | | POŽERÁK | | 14.200 | | | |
| | VV | | dlažba tl. 400 mm - předpolí požeráku | | 14.200 | | | |
| | VV | | 14,2*m2" | | | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| D | | 8 | Trubní vedení | | | | 0.00 | |
| 24 | K | 871370410 | Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 300 | m | 11.400 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 300 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5. příloha D.2.1.10, D.2.1.11 | | | | | |
| | PSC | | ODPADNÍ POTRUBÍ | | 11.400 | | | |
| | VV | | 11,4*m" | | 11.400 | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| 25 | M | 28617046 | trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN10 | m | 11.571 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN10 | | 11.571 | | | |
| | VV | | 11,4*1,015 *Přepočtené koeficientem množství | | | | | |
| 26 | K | 89910111R | Osazení poklopů kompozitních bez rámu do 50 kg | kus | 1.000 | | 0.00 | R-položka |
| | P | | Poznámka k položce: rám je součástí dodávky požeráku příloha D.2.1.10 | | | | | |
| | VV | | POŽERÁK | | 1.000 | | | |
| | VV | | 1"ks" | | 1.000 | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| 27 | M | 6312602R | poklop kompozitní uzamykatelný 1250 x 930 mm | kus | 1.000 | | 0.00 | R-položka |
| 28 | K | 89962317R | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem tř. C 25/30 v otevřeném výkopu | m3 | 5.557 | | 0.00 | R-položka |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PP | | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30 XC4 XF3 XA1 | | | | | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdiva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdiva stok částí A 03 tohoto katalogu. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.10, D.2.1.11 | | | | | |
| | VV | | ODPADNÍ POTRUBÍ | | | | | |
| | VV | | obetonávka odpadního potrubí DN 300, C25/30 XC4 XF3 XA1 | | | | | |
| | VV | | (0,59"m2"-(3,14*(0,15"m")^2))"m2**10,7"m" | | 5.557 | | | |
| | VV | | Součet | | 5.557 | | | |
| 29 | K | 899643111 | Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop | m2 | 21.400 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.10, D.2.1.11 | | | | | |
| | VV | | ODPADNÍ POTRUBÍ | | | | | |
| | VV | | obetonávka odpadního potrubí DN 300, C25/30 XC4 XF3 XA1 | | | | | |
| | VV | | 2"m**10,7"m" | | 21.400 | | | |
| | VV | | Součet | | 21.400 | | | |
| D 9 | | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 0.00 | |
| 30 | K | 93495612R | Hradítka z dubového dřeva tl 35 mm | m2 | 4.869 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.200 mm, bez nátěru, tl. 35 mm | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.10 | | | | | |
| | VV | | 1,88"m**0,85"m" "dubové dluže 850 x 200 x 35 mm | | 1.598 | | | |
| | VV | | 1,88"m**0,86"m" "dubové dluže 860 x 200 x 35 mm | | 1.617 | | | |
| | VV | | 1,88"m**0,88"m" "dubové dluže 880 x 200 x 35 mm | | 1.654 | | | |
| | VV | | Součet | | 4.869 | | | |
| 31 | K | 966031112 | Bourání konstrukcí LTM zdiva cihelného nebo smíšeného na MC ručně | m3 | 12.600 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou | | | | | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro bourání konstrukcí souvisejících s vodními toky. 2. U cen 966 06- Bourání dřevěných konstrukcí se množství jednotek se určuje v m3 dřevěné konstrukce včetně výplně. | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.10 | | | | | |
| | VV | | ČELA STÁVAJÍCÍHO PROPUSTKU | | | | | |
| | VV | | (2,7*0,5*4,5)+(2,9*0,5*4,5) | | 12.600 | | | |
| | VV | | Součet | | 12.600 | | | |
| 32 | K | 98513100R | Očištění stávajícího potrubí DN 300 před zazděním | m2 | 2.000 | | 0.00 | R-položka |
| | VV | | 2"ks" | | 2.000 | | | |
| D 998 | | | Přesun hmot | | | | 0.00 | |
| 33 | K | 998331011 | Přesun hmot pro nádrže | t | 113.872 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m | | | | | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku. | | | | | |
| D PSV | | | Práce a dodávky PSV | | | | 0.00 | |
| D 767 | | | Konstrukce zámečnické | | | | 0.00 | |
| 34 | K | 767221003 | Montáž zábradlí z kompozitu kotvených do železobetonu | m | 2.600 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Montáž výrobků z kompozitů zábradlí, kotveného do železobetonu | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.3.8 | | | | | |
| | VV | | Oboustranné kompozitové zábradlí kotvené do požeráku na chemické kotvy, výška 1,1 m, délka 1,3 | | | | | |
| | VV | | 1,3*2 | | 2.600 | | | |
| 35 | M | 63126080 | zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m | m | 2.600 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | zábradlí kompozitní - madlo, dvě vodorovné výplně, výška 1,1m | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - sloupek, madlo - čtvercová trubka ST 51x51x6 - příčka - kruhová trubka RT 32/3 | | | | | |
| 36 | K | 76722100R | Montáž branky z kompozitů | kus | 1.000 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | Montáž branky z kompozitů, branka opatřena panty a uzamykatelným mechanismem, branka osazena na sloupky | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.3.8 | | | | | |
| | VV | | 1"ks" | | 1.000 | | | |
| 37 | M | 6312600R | kompozitní branka uzamykatelná, rozměr 1004 x 898 mm | kus | 1.000 | | 0.00 | R-položka |
| 38 | K | 76722101R | Montáž zábradlí z kompozitů, osazení do nerezových patek | m | 6.280 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | Montáž zábradlí z kompozitů, osazení do nerezových patek | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.3.1 | | | | | |
| | VV | | Oboustranné kompozitové zábradlí přivařené do ocelové lávky, výška 1,1 m, | | | | | |
| | VV | | 2*3,14"m" | | 6.280 | | | |
| 39 | M | 6312608R | zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, zárazka, sloupky, výška 1.1m | m | 6.280 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | zábradlí kompozitní - madlo, dvě vodorovné výplně, výška 1,1m | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - sloupek, madlo - čtvercová trubka ST 51x51x6 - příčka - kruhová trubka RT 32/3 | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.3.8 | | | | | |
| | VV | | 2*3,14"m" | | 6.280 | | | |
| 40 | K | 767591002 | Montáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných litých roštů o hmotnosti do 30 kg/m2 | m2 | 3.152 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných litých roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2 | | | | | |
| | VV | | příloha D.2.1.10 | | | | | |
| | VV | | 3,09*1,02 | | 3.152 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|-------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV | | | Součet | 3.152 | | | | |
| 41 | M | 6312603R | rošt kompozitní pochůzný 1020 x 3090 x 38 mm | kus | 1.000 | | 0.00 | R-položka |
| P | | | Poznámka k položce: rošt kompozitní pochůzný 1020 x 3090 x 38 mm s adhezí úpravou | | | | | |
| 42 | K | 76799511R | Ocelová lávka - montáž, dodávka a výroba ocelových konstrukcí vč. povrchové úpravy | kg | 250.000 | | 0.00 | R-položka |
| P | | | Poznámka k položce: montáž, dodávka, výroba a přivaření ocelové lávky: ocelová konstrukce S235 povrchová úprava: epoxidový nátěr příloha D.2.3.2, D.2.3.2, D.2.3.8 Ocelová lávka L=3,23 m, š=1,2 250"kg" | | | | | |
| VV | | | 250.000 | | | | | |
| 43 | K | 767R | Přivaření a dodávka nerezových patek sloupků tr. 38x3300 + P6-100x58 | kus | 14.000 | | 0.00 | R-položka |
| PP | | | Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg Poznámka k souboru cen: 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce. | | | | | |
| PSC | | | příloha D.2.3.8 | | | | | |
| VV | | | 14.000 | | | | | |
| VV | | | 8+6 | | | | | |
| 44 | K | 998767101 | Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m | t | 0.149 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PP | | | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: SO 02 - Vodní nádrž VN 5
Soupis: SO 02.04 - Zátopa

Místo: k.ú. Neuměř Datum: 28. 2. 2020
Zadavatel: Státní pozemkový úřad Projektant: Sweco
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Hydroprojekt a.s.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----------|---|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 0.00 | |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 0.00 | |
| D | 1 | | Zemní práce | | | | 0.00 | |
| 1 | K | 121151123 | Sejmutí ornice strojně plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně | m2 | 14 380.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíčí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.13 | | | | | |
| | VV | | ZÁTOPA | | | | | |
| | VV | | 14380*m2" | | 14 380.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 14 380.000 | | | |
| 2 | K | 122251107 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně | m3 | 7 120.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. | | | | | |
| | PSC | | příloha D.2.1.13 | | | | | |
| | VV | | ZÁTOPA | | | | | |
| | VV | | 7120*m3" | | 7 120.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 7 120.000 | | | |
| 3 | K | 16275111R | Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy | m3 | 7 120.000 | | 0.00 | R-položka |
| | P | | Poznámka k položce: odvoz do vzdálenosti cca 40 km | | | | | |
| | VV | | přebytek výkopku | | | | | |
| | VV | | 7120*m3" | | 7 120.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 7 120.000 | | | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: SO 02 - Vodní nádrž VN 5
Soupis: SO 02.05 - Kácení

Místo: k.ú. Neuměř Datum: 28. 2. 2020
Zadavatel: Státní pozemkový úřad Projektant: Sweco
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Hydroprojekt a.s.

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

Náklady soupisu celkem 0.00

D HSV Práce a dodávky HSV 0.00

D 1 Zemní práce 0.00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|-----|-------|--|------|-----------|
| 1 | K | 11125100R | Štěpkování větví křovin a větví stromů | kpl | 1.000 | | 0.00 | R-položka |
|---|---|-----------|--|-----|-------|--|------|-----------|

P
VV
1"ks
Poznámka k položce:
strom do 300 mm - 1 ks
strom do 500 mm - 7 ks
křoviny - 150 m2
1"ks
1.000

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|---------|--|------|----------------|
| 2 | K | 111251102 | Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně | m2 | 150.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|--|----|---------|--|------|----------------|

PP
PSC
VV
VV
VV
Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2
Poznámka k souboru cen:
1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m, nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlym terénem. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněn součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.
příloha B tab
150"m2"
150.000
Součet
150.000

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|-----|-------|--|------|----------------|
| 3 | K | 112101101 | Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm | kus | 1.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|--|-----|-------|--|------|----------------|

PP
PSC
VV
VV
VV
Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm
Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.
příloha B tab
1"ks" "olše, průměr 300 mm
1.000
Součet
1.000

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|-----|-------|--|------|----------------|
| 4 | K | 112101102 | Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm | kus | 7.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|--|-----|-------|--|------|----------------|

PP
PSC
VV
VV
VV
VV
VV
VV
VV
Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm
Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.
příloha B tab
1"ks" "bříza, průměr 320 mm
1.000
2"ks" "dub, průměr 340 mm
2.000
1"ks" "dub, průměr 350 mm
1.000
1"ks" "hrušeň, průměr 350 mm
1.000
2"ks" "olše, průměr 400 mm
2.000
Součet
7.000

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|-------------------------------|-----|-------|--|------|----------------|
| 5 | K | 112251101 | Odstranění pařezů D do 300 mm | kus | 1.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|-------------------------------|-----|-------|--|------|----------------|

PP
Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 100 do 300 mm

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených příloha B tab | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | 1"ks" "olše, průměr 300 mm | | 1.000 | | | |
| | | VV | Součet | | 1.000 | | | |
| 6 | K | 112251102 | Odstranění pařezů D do 500 mm | kus | 7.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | PP | Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 300 do 500 mm | | | | | |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených příloha B tab | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | 1"ks" "bříza, průměr 320 mm | | 1.000 | | | |
| | | VV | 2"ks" "dub, průměr 340 mm | | 2.000 | | | |
| | | VV | 1"ks" "dub, průměr 350 mm | | 1.000 | | | |
| | | VV | 1"ks" "hrušeň, průměr 350 mm | | 1.000 | | | |
| | | VV | 2"ks" "olše, průměr 400 mm | | 2.000 | | | |
| | | VV | Součet | | 7.000 | | | |
| 7 | K | 16220142R | Likvidace dřevní hmoty - pařezy s uložením na skládku včetně poplatku za uložení | kpl | 1.000 | | 0.00 | R-položka |
| | | P | <i>Poznámka k položce:</i> pařezy stromů strom do 300 mm - 1 ks strom do 500 mm - 7 ks křoviny - 150 m2 odvoz do vzdálenosti cca 40 km | | | | | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: SO 02 - Vodní nádrž VN 5
Soupis: SO 02.06 - Trvalý travní porost

Místo: k.ú. Neuměř Datum: 28. 2. 2020
Zadavatel: Státní pozemkový úřad Projektant: Sweco
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Hydroprojekt a.s.

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

Náklady soupisu celkem 0.00

D HSV Práce a dodávky HSV 0.00

D 1 Zemní práce 0.00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-----------|--|------|-----------|
| 1 | K | 18135111R | Rozproštění ornice tl vrstvy 550 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně | m2 | 4 100.000 | | 0.00 | R-položka |
|---|---|-----------|--|----|-----------|--|------|-----------|

| | | | | | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|--|--|--|
| PP | Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm | | | | | | | |
| PSC | Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice. | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-----------|--|------|----------------|
| 2 | K | 181451121 | Založení lučního travníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 4 100.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|--|----|-----------|--|------|----------------|

| | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| PP | Založení travníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 | | | | | | | |
| PSC | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|----------|---------------------------------------|----|--------|--|------|----------------|
| 3 | M | 00572100 | osivo jetelotráva intenzivní víceletá | kg | 61.500 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|----------|---------------------------------------|----|--------|--|------|----------------|

| | | | | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| PP | osivo jetelotráva intenzivní víceletá | | | | | | | |
| VV | 4100*0,015 Přepočtené koeficientem množství 61.500 | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-----------|--|------|----------------|
| 4 | K | 181951112 | Uprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním | m2 | 4 100.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|--|----|-----------|--|------|----------------|

| | | | | | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|--|--|--|
| PP | Uprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním | | | | | | | |
| PSC | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Cenv se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. | | | | | | | |

D 998 Přesun hmot 0.00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|------------------------|---|-------|--|------|----------------|
| 5 | K | 998331011 | Přesun hmot pro nádrže | t | 0.062 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|------------------------|---|-------|--|------|----------------|

| | | | | | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|--|--|--|
| PP | Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m | | | | | | | |
| PSC | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku. | | | | | | | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: SO 02 - Vodní nádrž VN 5
Soupis: SO 02.07 - Náhradní výsadba

Místo: k.ú. Neuměř Datum: 28. 2. 2020
Zadavatel: Státní pozemkový úřad Projektant: Sweco
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Hydroprojekt a.s.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 0.00 | |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 0.00 | |
| D | 1 | | Zemní práce | | | | 0.00 | |
| 1 | K | 171251101 | Uložení sypaniny do násypů nez hutněných | m3 | 14.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nez hutněných jakékoliv třídy těžitelnosti Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsvo objektů. | | | | | |
| | PSC | | přebytek výkopku-bilance | | | | | |
| | VV | | 35"ks"0,7"m3" "výkop | | 24.500 | | | |
| | VV | | -35"m3"0,3"m3" "odpočet, zeminy vhodná do zásypu jamky, 50% substrát, 50% zemina z výkopu | | -10.500 | | | |
| | VV | | Součet | | 14.000 | | | |
| 2 | K | 183101221 | Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5 | kus | 35.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládku, b) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. | | | | | |
| | PSC | | Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 | | | | | |
| | VV | | 21"ks" "dub letní | | 21.000 | | | |
| | VV | | 6"ks" "bříza bělokorá | | 6.000 | | | |
| | VV | | 3"ks" "lípa srdčitá | | 3.000 | | | |
| | VV | | 1"ks" "javor babyka | | 1.000 | | | |
| | VV | | 1"ks" "topol osika | | 1.000 | | | |
| | VV | | 1"ks" "hrušeň | | 1.000 | | | |
| | VV | | 2"ks" "borovice hustokvětá | | 2.000 | | | |
| | VV | | Součet | | 35.000 | | | |
| 3 | M | 10321100 | zahradní substrát pro výsadbu VL | m3 | 10.500 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | zahradní substrát pro výsadbu VL | | | | | |
| | VV | | 35"ks"0,6/2 "počet stromů"množství substrátu*50% | | 10.500 | | | |
| 4 | K | 184102114 | Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 | kus | 35.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 5 | M | 02650451R | lípa srdčitá, vel 12/14, ZB | kus | 3.000 | | 0.00 | R-položka |
| 6 | M | 02650452R | bříza bělokorá, vel 12/14, ZB | kus | 6.000 | | 0.00 | R-položka |
| 7 | M | 02650453R | javor babyka, vel 12/14, ZB | kus | 1.000 | | 0.00 | R-položka |
| 8 | M | 02650454R | dub letní, vel 12/14, ZB | kus | 21.000 | | 0.00 | R-položka |
| 9 | M | 02650455R | topol osika, vel 12/14, ZB | kus | 1.000 | | 0.00 | R-položka |
| 10 | M | 02650456R | hrušeň, vel 12/14, ZB | kus | 1.000 | | 0.00 | R-položka |
| 11 | M | 02650457R | borovice hustokvětá, 125/150 | kus | 2.000 | | 0.00 | R-položka |
| 12 | K | 184215132 | Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m | kus | 35.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzeptění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůly, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 13 | M | 60591255 | kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m | kus | 105.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 35"ks**3 | | 105.000 | | | |
| 14 | M | 605R | příčky ke kůlům 3ks/strom | kus | 105.000 | | 0.00 | R-položka |
| | PP | | příčky ke kůlům 3ks/strom | | | | | |
| | VV | | 35"ks**3"ks/strom" | | 105.000 | | | |
| 15 | K | 184813121 | Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5 | kus | 35.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m | | | | | |
| | | | Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. | | | | | |
| 16 | K | 184816111 | Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici | kus | 35.000 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici | | | | | |
| | VV | | 35"ks" "stromy | | 35.000 | | | |
| 17 | M | 2519115R | hnojivo průmyslové | kg | 8.750 | | 0.00 | R-položka |
| | VV | | 35*0,25 *Přepočtené koeficientem množství | | 8.750 | | | |
| 18 | K | 18491111R | Uvazání dřeviny ke kůlům třemi úvazy vc. dodavky úvazů | kus | 35.000 | | 0.00 | R-položka |
| 19 | K | 184911421 | Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5 | m2 | 27.300 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 | | | | | |
| | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu. | | | | | |
| | VV | | 0,78*35"ks" "vrstva 0,08m, stromy, 0,78 m2 = plocha zálivkové misy x 378 ks | | 27.300 | | | |
| 20 | M | 10391100 | kůra mulčovací VL | m3 | 2.184 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Výrobky ostatní kůra mulčovací VL | | | | | |
| | VV | | "Mulčovací kůra (borka, jemná frakce ve vrstvě 8 cm) | | | | | |
| | VV | | 0,78*m2**0,08*m**35"ks" | | 2.184 | | | |
| 21 | K | 185804311 | Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2 | m3 | 1.050 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivé do 20 m2 | | | | | |
| | VV | | 35"ks**0,01*m3**3 "stromy | | 1.050 | | | |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 0.00 | |
| 22 | K | 998231311 | Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m | t | 4.504 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PP | | Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m | | | | | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: k.ú. Neuměř Datum: 28. 2. 2020
Zadavatel: Státní pozemkový úřad Projektant: Sweco
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Hydroprojekt a.s.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 0.00 | |
| D VRN Vedlejší rozpočtové náklady | | | | | | | 0.00 | |
| D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | | | | 0.00 | |
| 1 | K | 012103000 | Vytyčení stavby | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| 2 | K | 01230300R | Vytyčení inženýrských sítí | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| 3 | K | 013254000 | Realizační dokumentace | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| P | | | Poznámka k položce: Realizační dokumentace vč. dílenské dokumentace pro zámečnické výrobky | | | | | |
| 4 | K | 01325400R | Dokumentace skutečného provedení | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| P | | | Poznámka k položce: 4x tištěné paré + 1x na CD ve formátu dwg | | | | | |
| D VRN2 Příprava staveniště | | | | | | | 0.00 | |
| 5 | K | 02110300R | Ochrana dřevin rostoucích v obvodu a v blízkosti staveniště | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| 6 | K | 02120303R | Opatření pro splnění požadavků OŽP | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| P | | | Poznámka k položce: V případě zjištění výskytu zvláště chráněných druhů živočichů nebo rostlin stanovených vyhláškou MŽP č. 395/1992 Sb., bude postupováno podle zákona o ochraně přírody a před realizací stavby bude požádáno o výjimku u Krajského úřadu Plzeňského kraje, OŽP. | | | | | |
| D VRN3 Zařízení staveniště | | | | | | | 0.00 | |
| 7 | K | 032103000 | Zařízení staveniště, zřízení a odstranění | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| P | | | Poznámka k položce: - stavební buněky, - sociální objekty pro pracovníky stavby - skladovací kontejnery, cisterna zásobování vodou | | | | | |
| 8 | K | 032403000 | Uvedení příjezdových komunikací do původního stavu | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| P | | | Poznámka k položce: - povrch ŠD, úprava pláňe, dl. 500m x 3m | | | | | |
| 9 | K | 039103000 | Rekultivace stavbou dotčených míst, obnovení travního porostu | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| PP | | | Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště | | | | | |
| D VRN4 Inženýrská činnost | | | | | | | 0.00 | |
| 10 | K | 041903000 | Přítomnost geotechnického dozoru na stavbě | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| 11 | K | 04190300R | Biologický dozor na stavbě | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| 12 | K | 042603000 | Doplnění havarijního a povodňového plánu | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| 13 | K | 043194000 | Zkoušky | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| P | | | Poznámka k položce: Zhotovitel stavby doloží zkoušku kvality použitého betonu. V případě, že nebudou betonové konstrukce provedeny z jedné várky betonu, zhotovitel doloží zkoušku pro každou várku. Za dostatečné se považuje doložení kvality betonu od betonárky. V případě, že se bude betonu vyrábět přímo na stavbě, zhotovitel zajistí alespoň tři krychelné zkoušky v tlaku. Dále budou provedeny zkoušky míry zhutnění konstrukční zeminy hráze dle ČSN 72 1006. Bude provedeno 5 zkoušek míry zhutnění parametrem C (každá zkouška vždy na 2 vzorcích). Požadovaná míra zhutnění C≥0,975 při vlhkosti -1% až +4% od Wopt,PS. | | | | | |
| 14 | K | 043203000 | Certifikace zeminy pro hutněný násyp | kpl | 1.000 | | 0.00 | |
| 15 | K | 043203001 | Ekotoxikologický test výkopku | kpl | 1.000 | | 0.00 | |