REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní

snížená

Cena s DPH v CZK 99 754 876,12

21,00% 82 442 046,38 17 312 829,74

15,00% 0,00 0,00

20111085vystupproSOD

VD Jezeří - rekonstrukce

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 dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

82 442 046,38

Sazba daně Základ daně Výše daně

Strana 1 z 188

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20111085vystupproSOD

Stavba:

Místo: Datum:

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Typ

Náklady stavby celkem

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

1 935 130,09 2 341 507,41

6 431 307,35 7 781 881,89

99 754 876,12

383 560,40 464 108,08

1 784 162,62 2 158 836,77

773 642,03

4 062 650,62

Cena bez DPH [CZK]

34 920 756,93

2 891 000,32

3 859 839,18

3 883 417,08

9 286 927,14

5 199 297,93

6 993 141,99

24. 5. 2022

936 106,86

6 291 150,50

SO 08A Komunikace - dodatečně doplněné položky

VON Vedlejší a ostatní náklady

82 442 046,38

37 212,70

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 07 Erb, atika

SO 08 Komunikace

45 027,37

4 915 807,25

Cena s DPH [CZK]

4 698 934,67

8 461 701,81

4 670 405,41

11 237 181,84

3 498 110,39

42 254 115,89

SO 05a

SO 05b

SO 06

SO 04.1b

Popis

Bezpečnostní přeliv

Bezpečnostní přeliv - nedotační část

Odběrné a výpustné potrubí - stavební část

Odběrná věž

Koruna hráze

Návodní líc

Odběrné a výpustné potrubí - technologická část

Drenážní potrubí

Vzdušný líc

Příprava území

Kód

SO 03

SO 04

SO 00

SO 04.1a

SO 02

SO 01

Strana 2 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 2 891 000,32

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 2 891 000,32 21,00% 607 110,07

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 3 498 110,39

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 00 - Příprava území

Strana 3 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 2 891 000,32

1 - Zemní práce 2 890 922,57

998 - Přesun hmot 77,75

SO 00 - Příprava území

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 4 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 891 000,32

D 1 Zemní práce 2 890 922,57

1 K 115001106R Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900 - - trubka korugovaná PP DN 800 M 35,000 7 315,86 256 055,10 R položky

PP Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900 - - trubka korugovaná PP DN 800

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Na výtoku ze sedimentačních jímek bude osazena korugováná trubka DN 800 (PP) v délce 35 m umožňující převod vody

do prostoru VD v případě nadměrného průtoku a nedostatečné kapacity bočního obtoku.

VV A1 35.0 "pod sjezdem 35,000

VV B1 "Celkem: "35 35,000

2 K 122251104 Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3 M3 120,000 159,48 19 137,60 CS ÚRS 2021 02

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/122251104

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní

prostředek.

VV A2 120 "sjezd - likvidace 120,000

VV B2 "Celkem: "120 120,000

3 K 124253102R

Vytěžení sedimentu vč. přemístění v nádrži, naložení, vodorovné přemístění a uložení s rozhrnutím na místo

trvalého uložení - pozemek POH p.č. 813/11 k.ú. Kundr

M3 3 820,670 618,55 2 363 275,43 R položky

PP

Vytěžení sedimentu vč. přemístění v nádrži, naložení, vodorovné přemístění a uložení s rozhrnutím na místo trvalého uložení - pozemek POH

p.č. 813/11 k.ú. Kundratice u Chomutova

4 K 162701103R Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. I na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy M3 120,000 1 234,44 148 132,80 R položky

PP Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. I na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním

prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti

nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171

. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká

překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se

toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami

souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. 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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV A4 120 "sjezd likvidace 120,000

VV B4 "Celkem: "120 120,000

5 K 171152111

Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s

hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z horni

M3 120,000 132,90 15 948,00 CS ÚRS 2021 02

PP

Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením

povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/171152111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení

sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky.

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 00 - Příprava území

Strana 5 z 188

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

VV A5 120 "sjezd viz TZ 120,000

VV B5 "Celkem: "120 120,000

6 M 58344171R materiál vhodný do násypu komunikace T 216,000 353,76 76 412,16 R položky

PP materiál vhodný do násypu komunikace

VV A6 120\*1.8 "Přepočtené koeficientem množství 216,000

VV B6 "Celkem: "216 216,000

7 K 182201101

Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování

násypů v jakékoliv hornině

M2 172,000 49,84 8 572,48 CS ÚRS 2021 02

PP Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/182201101

PSC

Poznámka k souboru cen:

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 vyrovnáním výškových rozdílů strojně.

VV A7 172 "sjezd 172,000

VV B7 "Celkem: "172 172,000

8 K 184806113 Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 4 do 6 m KUS 10,000 39,87 398,70 CS ÚRS 2021 02

PP Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 4 do 6 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/184806113

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložením

na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu

na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny

pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených

podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.

9 K 184806114 Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 6 do 8 m KUS 5,000 598,06 2 990,30 CS ÚRS 2021 02

PP Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 6 do 8 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/184806114

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložením

na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu

na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny

pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených

podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.

D 998 Přesun hmot 77,75

10 K 998223011

Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky

objektu

T 0,585 132,90 77,75 CS ÚRS 2021 02

PP Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998223011

Strana 6 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 5 199 297,93

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 5 199 297,93 21,00% 1 091 852,57

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 6 291 150,50

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 01 - Vzdušný líc

Strana 7 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 5 199 297,93

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 706 421,25

762 - Konstrukce tesařské 330,14

767 - Konstrukce zámečnické 289 945,57

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 7 780,59

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení 10 087,63

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 4 040 015,71

997 - Přesun sutě 100 319,65

998 - Přesun hmot 44 397,39

SO 01 - Vzdušný líc

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 8 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 5 199 297,93

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 706 421,25

1 K 619996135

Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obedněním z řeziva

samostatných konstrukcí a prvků

M2 16,000 869,58 13 913,28 CS ÚRS 2021 02

PP Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obedněním z řeziva samostatných konstrukcí a prvků

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/619996135

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy.

VV A1 16.0 "střechy domků 16,000

VV B1 "Celkem: "16 16,000

2 K 619996145

Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií

samostatných konstrukcí a prvků

M2 1 105,740 69,51 76 859,99 CS ÚRS 2021 02

PP Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií samostatných konstrukcí a prvků

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/619996145

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy.

VV A2 100 "ochrana samostatných stavebních konstrukcí 100,000

VV ""ochrana spárování zakrytím geotextilií

VV B2 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4) "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 005,740

VV C2 "Celkem: "100+1005.74 1 105,740

3 K 628635552R

Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou vyčištěním spár hloubky přes 70 do 120 mm,

zdiva z lomového kamene s vyspárováním (nesmrštitelná ma

M2 1 005,740 483,28 486 054,03 R položka

PP

Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou vyčištěním spár hloubky přes 70 do 120 mm, zdiva z lomového kamene

s vyspárováním (nesmrštitelná malta MC 30 s reaktivním zušlechťovačem)

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vysekání spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 938 90-31

Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích - vysekání spár. 2. Množství jednotek se stanoví v m2 rozvinuté upravované plochy.

VV ""malta MC 30 s reaktivním zuštěchťovačem a kamenivem frakce 0-3

VV ""viz TZ odst. 3.5 a výkres D.1.2 a D.1.3

VV A3 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4) "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 005,740

VV B3 "Celkem: "1005.74 1 005,740

4 K 629999001 Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za každé další kropení vodou vysoce nasákavého povrchu M2 1 072,620 120,82 129 593,95 CS ÚRS 2021 02

PP Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za každé další kropení vodou vysoce nasákavého povrchu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/629999001

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 01 - Vzdušný líc

Strana 9 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cena -9001 je určena pro předepsané vícenásobné kropení např. u pórobetonu. 2. Cenu -9011 lze použít pro

ocenění provádění: a) různobarevných ploch omítek, b) přechodů různých struktur omítek, c) pracovní spáry v případě, že nelze provést celou

plochu najednou, d) šambrán, e) přechodů různých materiálů. 3. Cena -9022 je určena pro ocenění omítání: a) zaoblených rohů stěn

spoloměrem větším než 100 mm jako příplatek kestěnám, b) kulatých sloupů jako příplatek kpilířům nebo sloupům. Měrná jednotka se určuje

vm2 rozvinuté plochy zaoblení. 4. Ceny -9031 až -9032 jsou určeny pro omítání ploch svyužitím omítkových profilů, kde úhrnná plocha

jednotlivých otvorů v souvisle omítané fasádě je větší než 45 % zcelkové plochy průčelí. Nevztahuje se na průčelí se souvislými pásy oken

neohraničených omítkou alespoň ze tří stran. Měrná jednotka se určuje vm2 celkové omítané plochy jednotlivých průčelí (uliční, dvorní,

štítové). 5. Ceny -9031 až -9032 nelze použít pro vyspravení, zatření, hydrofobizaci a tenkovrstvé omítky. 6. K cenám úprav vnějších povrchů

lze případně použít i ceny příplatků souboru cen 619 99- této části katalogu

VV ""ochrana spárování zakrytím geotextilií kropením vodou

VV A4 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4)\*3 "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 072,620

VV B4 "Celkem: "1072.62 1 072,620

D 762 Konstrukce tesařské 330,14

37 K 762521812 Demontáž podlah bez polštářů z prken nebo fošen tl. přes 32 mm M2 4,600 71,77 330,14 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž podlah bez polštářů z prken nebo fošen tl. přes 32 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/762521812

VV A5 2.3\*2 "původní dřevěné podesty domky SU 4,600

VV B5 "Celkem: "4.6 4,600

D 767 Konstrukce zámečnické 289 945,57

38 K 767590120 Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním KG 76,140 33,49 2 549,93 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/767590120

VV A6 2\*23.5\*(0.99+0.63) 76,140

VV B6 "Celkem: "76.14 76,140

39 M RK001

pochůzný rošt z litého kompozitu rastr 44x44 mm tl. 50 mm vč. úprav pro průchod ovládacích prvků šoupat -

výroba + dodávka

M2 3,240 8 728,41 28 280,05 R položka

PP pochůzný rošt z litého kompozitu rastr 44x44 mm tl. 50 mm vč. úprav pro průchod ovládacích prvků šoupat - výroba + dodávka

VV A7 2\*(0.99+0.63) "podesta domků spodních výpustí 3,240

VV B7 "Celkem: "3.24 3,240

40 K 767991912R Repase stávajících ocel. konstrukcí - vč. vyvaření zkorodovaných částí KPL 2,000 19 935,30 39 870,60 R položka

PP Repase stávajících ocel. konstrukcí - vč. vyvaření zkorodovaných částí

VV ""stejné jako věžička na odběrné věži

VV ""zhotovitel vypracuje dílenskou dokumentaci

VV A8 2 "2x domky spodních výpustí - vstupní vrata 2 okna s rámy 2,000

VV B8 "Celkem: "2 2,000

41 K 767995111R Montáž a výroba atypických zámečnických konstrukcí - NEREZ KG 251,780 598,06 150 579,55 R položka

PP Montáž a výroba atypických zámečnických konstrukcí - NEREZ

VV ""domky spodních výpustí

VV A9 2\*(86.01+39.88) "nová podesta 251.78 žebřík - nerezové konstrukce 251,780

VV B9 "Celkem: "251.78 251,780

42 M 13010816R nosník nerez 1.4301 UPN 100 M 14,651 3 443,19 50 446,18 R položka

PP nosník nerez 1.4301 UPN 100

43 M 1375661R plech nerez 1.4301 tl. 6 mm M2 0,080 9 568,94 765,52 R položka

PP plech nerez 1.4301 tl. 6 mm

44 M 14550138R jekl nerez 1.4301 50x30x3 M 12,852 748,24 9 616,38 R položka

PP jekl nerez 1.4301 50x30x3

45 M 14550228R jekl nerez 1.4301 30x30x3 M 1,958 554,20 1 085,12 R položka

PP jekl nerez 1.4301 30x30x3

46 M 13021018R tyč nerez 1.4301 pr. 22 mm M 10,098 599,39 6 052,64 R položka

PP tyč nerez 1.4301 pr. 22 mm

47 K 998767103

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní

vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m

T 0,376 1 329,02 499,71 CS ÚRS 2021 02

Strana 10 z 188

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

PP

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech

výšky přes 12 do 24 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998767103

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -7181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

48 K 998767181

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám

za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv

T 0,376 531,61 199,89 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití

mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998767181

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -7181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 7 780,59

49 K 784111003 Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m M2 45,380 5,18 235,07 CS ÚRS 2021 02

PP Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/784111003

VV ""výmalba vnitřního prostoru spodních domků

VV A17 (6\*0.75\*4.4+1.7\*1.7)\*2 45,380

VV B17 "Celkem: "45.38 45,380

50 K 784111033 Omytí podkladu omytí v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m M2 45,380 36,28 1 646,39 CS ÚRS 2021 02

PP Omytí podkladu omytí v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/784111033

51 K 784171123

Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných

prvků např. schodišť, nábytku, radiátorů, zábradlí v

M2 100,000 12,36 1 236,00 CS ÚRS 2021 02

PP

Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných prvků např. schodišť, nábytku,

radiátorů, zábradlí v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/784171123

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve speifikaci.Ztratné lze stanovit ve výši 5%.

VV A19 50\*2 100,000

VV B19 "Celkem: "100 100,000

52 M 58124842 fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m M2 105,000 1,33 139,65 CS ÚRS 2021 02

PP fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m

VV A20 100\*1.05 "Přepočtené koeficientem množství 105,000

VV B20 "Celkem: "105 105,000

53 K 784331003 Malby protiplísňové dvojnásobné, bílé v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m M2 45,380 99,68 4 523,48 CS ÚRS 2021 02

PP Malby protiplísňové dvojnásobné, bílé v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/784331003

VV ""výmalba vnitřního prostoru spodních domků

VV A21 (6\*0.75\*4.4+1.7\*1.7)\*2 45,380

VV B21 "Celkem: "45.38 45,380

D 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení 10 087,63

54 K 789223512

Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy III stupeň

zrezivění A, stupeň přípravy Sa 21

M2 5,360 797,41 4 274,12 CS ÚRS 2021 02

PP Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy III stupeň zrezivění A, stupeň přípravy Sa 21

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789223512

Strana 11 z 188

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

VV A22 2\*(0.8\*2+3\*0.9\*0.4) "stávající ocel. konstrukce 5,360

VV B22 "Celkem: "5.36 5,360

55 K 789327311 Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový polyuretanový základní, tloušťky do 80 μm M2 5,360 250,92 1 344,93 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový polyuretanový základní, tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789327311

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: odstín černý dle původního pro zachování původního vzhledu konstrukcí nátěrový systém pro třídu prostředí C3 s

životností "vh"

56 K 789327316 Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový polyuretanový mezivrstva, tloušťky do 80 μm M2 10,720 283,48 3 038,91 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový polyuretanový mezivrstva, tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789327316

VV A24 5.36\*2 10,720

VV B24 "Celkem: "10.72 10,720

57 K 789327321 Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový polyuretanový krycí (vrchní), tloušťky do 80 μm M2 5,360 266,73 1 429,67 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový polyuretanový krycí (vrchní), tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789327321

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: odstín černý dle původního pro zachování původního vzhledu konstrukcí nátěrový systém pro třídu prostředí C3 s

životností "vh"

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 4 040 015,71

5 K 938903211

Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením

suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady

M2 1 005,740 483,28 486 054,03 CS ÚRS 2021 02

PP

Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s

odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m při hloubce spáry přes 70 do 120 mm ve zdivu z lomového kamene

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/938903211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek -4911 lze použít i pro další svislé přemístění odstraňovaného porostu, jehož odstranění se oceňuje

cenami -2131 a -2132. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění porostu, suti nebo bahna na hromady ve vzdálenosti přes 50 m;

tyto se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot části B01 katalogu. 3. Množství měrných jednotek

se stanoví: a) u cen -1101 až -3211 v m2 rozvinuté upravované plochy, b) u cen -4111 a -4911 v m3 prostoru, z něhož bylo odstraněno bahno,

c) u ceny -8311 v ks mezníků nebo značek.

VV A26 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4) "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 005,740

VV B26 "Celkem: "1005.74 1 005,740

6 K 941121113

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s

provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes

M2 1 005,740 271,85 273 410,42 CS ÚRS 2021 02

PP

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300

kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 20 do 30 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/941121113

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30

m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji

podlahy nebo mezi vnitřními líci.

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podruhé postavené lešení zůstane do dokončení koruny hráze (SO 03)

VV A27 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4) "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 005,740

VV B27 "Celkem: "1005.74 1 005,740

7 K 941121213

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den

použití lešení k ceně -1113

M2 367 095,100 2,24 822 293,02 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1113

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/941121213

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30

m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji

podlahy nebo mezi vnitřními líci.

VV A28 1005.74\*365 "Přepočtené koeficientem množství 367 095,100

VV B28 "Celkem: "367095.1 367 095,100

8 K 941121813

Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s

provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 pře

M2 1 005,740 57,99 58 322,86 CS ÚRS 2021 02

PP

Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300

kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 20 do 30 m

Strana 12 z 188

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

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/941121813

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Demontáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně.

VV A29 1005.74 "demontáž lešení až po dokončení SO 03 1 005,740

VV B29 "Celkem: "1005.74 1 005,740

9 K 944411111 Montáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A M2 100,000 265,80 26 580,00 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení. 2. Třídy A, B jsou stanoveny ČSN EN 1263-1 – viz příloha č. 5 Všeobecných podmínek – Třídy záchytných sít.

10 K 944411211 Montáž záchytné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111 M2 36 500,000 1,45 52 925,00 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž záchytné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení. 2. Třídy A, B jsou stanoveny ČSN EN 1263-1 – viz příloha č. 5 Všeobecných podmínek – Třídy záchytných sít.

VV A31 100\*365 "Přepočtené koeficientem množství 36 500,000

VV B31 "Celkem: "36500 36 500,000

11 K 944411811 Demontáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A M2 100,000 144,98 14 498,00 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411811

12 K 944611111 Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken M2 1 005,740 6,04 6 074,67 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944611111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení.

13 K 944611211 Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně -1111 M2 367 095,100 0,12 44 051,41 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně -1111

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944611211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení.

VV A34 1005.74\*365 "Přepočtené koeficientem množství 367 095,100

VV B34 "Celkem: "367095.1 367 095,100

14 K 944611811 Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken M2 1 005,740 2,42 2 433,89 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944611811

15 K 953961113

Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12,

hloubka 110 mm

KUS 30,000 238,16 7 144,80 CS ÚRS 2021 02

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/953961113

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost

M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru,

přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. Vcenách 953 96-

51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení

matice.

VV A36 18+12 "podesta 30 žebřík 30,000

VV B36 "Celkem: "30 30,000

16 K 953965121R

Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm (A4

nerez)

KUS 30,000 154,03 4 620,90 R položka

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm (A4 nerez)

17 K 975024151 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm M2 37,800 2 366,45 89 451,81 CS ÚRS 2021 02

PP Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/975024151

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výšku zdiva do 3 m. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) materiál, b) vybourání

otvorů pro provlékání vynášecích trámů a kapes pro vzpěry, c) vynesení podchycené konstrukce.

Strana 13 z 188

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

18 K 975024231 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 37,800 236,83 8 952,17 CS ÚRS 2021 02

PP Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/975024231

19 K 977211111

Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200

mm

M 163,158 1 345,90 219 594,35 CS ÚRS 2021 02

PP Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/977211111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) u řezů v m délky řezu v závislosti na jeho hloubce, b) u příplatku za řezy

do výztuže průměru přes 16 mm v cm2 plochy řezané výztuže. 2. Vcenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 3. V cenách nejsou

započteny náklady na vybourání konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí.

VV ""rastr 50\*50 mm

VV A40 2\*(12\*3.4+69\*0.591) "kapsa žebřík do hl. 190 mm 163,158

VV B40 "Celkem: "163.158 163,158

20 K 985111212 Odsekání vrstev betonu stěn, tloušťka odsekané vrstvy přes 80 do 100 mm M2 7,328 1 102,69 8 080,51 CS ÚRS 2021 02

PP Odsekání vrstev betonu stěn, tloušťka odsekané vrstvy přes 80 do 100 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985111212

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 odsekané plochy. 2. V cenách -1211 až -1233 jsou započteny i

náklady na odsekání vrstvy rozrušeného betonu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na tryskání pokladu pískem, očištění pokladu

stlačeným vzduchem nebo tlakovou vodou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 13- Očištění ploch.

VV ""domek - kapsa pro žebřík

VV A41 2\*(2\*3.1\*0.591) "2x pro celkovou tl. 190 mm 7,328

VV B41 "Celkem: "7.328 7,328

21 K 985121121R Celoplošné očištění kamen. zdiva tlakovou vodou - vysokotlaké agregáty M2 1 009,266 362,46 365 818,55 R položka

PP Celoplošné očištění kamen. zdiva tlakovou vodou - vysokotlaké agregáty

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání vody.

22 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 1 009,266 362,46 365 818,55 CS ÚRS 2021 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985131111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i

náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na

odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.

VV ""tlakem 200 bar ze vzdálenosti 100 mm

VV ""vzdušný líc před spárováním

VV A43 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4) "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 005,740

VV ""kapsa pro žebřík

VV B43 3.4\*0.591+2\*(0.19\*3.4+0.19\*0.591) 3,526

VV C43 "Celkem: "1005.74+3.526 1 009,266

23 K 985211112

Vyklínování uvolněných kamenů zdiva úlomky kamene, popřípadě cihel délky spáry na 1 m2 upravované

plochy přes 6 do 12 m

M2 37,800 6 041,00 228 349,80 CS ÚRS 2021 02

PP Vyklínování uvolněných kamenů zdiva úlomky kamene, popřípadě cihel délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985211112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 pohledové plochy skutečně vyklínovaného zdiva. 2. V cenách nejsou

započteny náklady vyčištění trhlin a dutin ve zdivu, které se oceňují cenami souboru cen 985 14-1. 3. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy

odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) do 12 m - přes 35 kusů na

1 m2.

24 K 985223211 Přezdívání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 1 do 3 m3 M3 37,800 18 123,00 685 049,40 CS ÚRS 2021 02

PP Přezdívání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 1 do 3 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985223211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdicích prvků a jejich postupnou náhradu prvky

novými. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku zdicích prvků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, b) fixování okolního zdiva

např. vyklínováním, rozepřením, apod., c) spárování zdiva, které se oceňuje cenami souborů cen 985 23-11 Spárování zdiva hloubky do 40

mm nebo 985 23-21 Hloubkové spárování zdiva hloubky do 80 mm.

VV """nesmrštitelná cem. malta MC30

VV A45 3.9+0.4+0.9+1.3+0.5+1.3+1.3+1.0+1.3+0.7+0.4+0.7+0.6+0.5+0.9 15,700

Strana 14 z 188

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

VV B45 2.4+1.1+0.9+0.7+2.6+4.1+1.3+0.7+0.7+0.6+0.4+2.7+0.6+2.7+0.6 22,100

VV C45 "Celkem: "15.7+22.1 37,800

25 M 5838065R kámen lomový neupravený rula, třída I netříděný T 75,600 2 767,38 209 213,93 R položka

PP kámen lomový neupravený rula, třída I netříděný

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: cena zahrnuje i dopravu z lomu na stavbu

VV A46 37.8\*1.0\*2.0 "lomová rula 2t/m3 75,600

VV B46 "Celkem: "75.6 75,600

26 K 985232112R

Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou nesmrštitelnou maltou MC30 s reaktivním

zuštěchťovačem délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes

M2 37,800 483,28 18 267,98 R položka

PP

Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou nesmrštitelnou maltou MC30 s reaktivním zuštěchťovačem délky spáry na 1

m2 upravované plochy přes 6 do 12 m

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a)

dodání potřebných hmot, b) vypáchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny

náklady na: a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva, b)

úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy

odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů

na 1 m2.

27 K 985232192

Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10

m2 jednotlivě

M2 37,800 120,82 4 567,00 CS ÚRS 2021 02

PP Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985232192

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a)

dodání potřebných hmot, b) vypáchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny

náklady na: a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva, b)

úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy

odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů

na 1 m2.

28 K 985233121

Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do

12 m uhlazením

M2 37,800 241,64 9 133,99 CS ÚRS 2021 02

PP Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m uhlazením

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985233121

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do10 kusů na 1 m2, b) přes 6

do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.

29 K 985233912 Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě M2 37,800 120,82 4 567,00 CS ÚRS 2021 02

PP Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985233912

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do10 kusů na 1 m2, b) přes 6

do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.

30 K 985311112 Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm M2 7,052 1 824,30 12 864,96 CS ÚRS 2021 02

PP Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985311112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. Vcenách nejsou

započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu

a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c)

ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku;

tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných

vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.

VV ""kapsa pro žebřík

VV A51 2\*(3.4\*0.591+2\*(0.19\*3.4+0.19\*0.591)) 7,052

VV B51 "Celkem: "7.052 7,052

31 K 98532311R Nátěr kompozitní stěrka s rekrystalizačním účinkem na cementové bázi, tloušťky 2 mm M2 18,893 628,63 11 876,71 R položka

PP Nátěr kompozitní stěrka s rekrystalizačním účinkem na cementové bázi, tloušťky 2 mm

VV ""kapsa pro žebřík

VV A52 2\*(7.052+0.3\*(2\*3.4+2\*0.591)) 18,893

Strana 15 z 188

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

VV B52 "Celkem: "18.893 18,893

D 997 Přesun sutě 100 319,65

32 K 997013312 Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m M 36,000 589,15 21 209,40 CS ÚRS 2021 02

PP Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013312

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Shozy vyšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně

plnícího trychtýře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m

souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.

VV A53 3\*12.0 36,000

VV B53 "Celkem: "36 36,000

33 K 997013322

Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu

k ceně -3312

M 360,000 87,32 31 435,20 CS ÚRS 2021 02

PP Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3312

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013322

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Shozy vyšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně

plnícího trychtýře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m

souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.

VV A54 12\*30 "Přepočtené koeficientem množství 360,000

VV B54 "Celkem: "360 360,000

34 K 997013501R Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy T 124,520 364,88 45 434,86 R položka

PP Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy

VV A55 27.2155+1.795+1.009+94.5 124,520

VV B55 "Celkem: "124.52 124,520

35 K 997013502R Odvoz suti a vybouraných hmot (směsný odpad) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy T 1,505 1 488,50 2 240,19 R položka

PP Odvoz suti a vybouraných hmot (směsný odpad) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy

VV A56 0.592+0.200+0.501+0.11+0.102 "vč. odpadu z otryskání 1,505

VV B56 "Celkem: "1.505 1,505

D 998 Přesun hmot 44 397,39

36 K 998322011R

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m

(pronájem jeřábu vykázán samostatně ve VON)

T 233,609 190,05 44 397,39 R položka

PP

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m (pronájem jeřábu vykázán

samostatně ve VON)

Strana 16 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 34 920 756,93

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 34 920 756,93 21,00% 7 333 358,96

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 42 254 115,89

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 02 - Návodní líc

Strana 17 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 34 920 756,93

1 - Zemní práce 3 529 545,15

2 - Zakládání 3 735 728,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce 9 592 093,80

4 - Vodorovné konstrukce 1 061 736,31

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 2 605 514,89

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 11 917 474,72

997 - Přesun sutě 1 211 778,16

998 - Přesun hmot 1 180 499,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 86 386,30

SO 02 - Návodní líc

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 18 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 34 920 756,93

D 1 Zemní práce 3 529 545,15

1 K 11510122R Čerpání vody nutné po dobu výstavby KPL 1,000 53 160,80 53 160,80 R položka

PP Čerpání vody nutné po dobu výstavby

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: dle potřeby pro provedení všech prací dle PD (SO 02) po celou dobu stavby

2 K 130901121

Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m

nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého

M3 35,560 7 056,30 250 922,03 CS ÚRS 2021 02

PP

Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní

prostředek z betonu prostého neprokládaného

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/130901121

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací,

jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim bez vykopávky není přístup. 2. Ceny lze použít i pro bourání

konstrukcí při vykopávkách zářezů. 3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební

práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu, b) pod vodou.; toto bourání se oceňuje

individuálně. 4. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu zrozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z

hornin třídy těžitelnosti III cenami souboru cen 161 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez

naložení a rozprostření. 5. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.

VV ""dobourávky pro základ - prostý beton

VV A2 (1.95+2.6+2.6+1.95+1.95+2.6+2.6+2.6+3.25\*6+2)/2 20,175

VV B2 (4.1+2+2+2.6+3.25+2.6+1.95+1.95+2.6+2.6+1.95+1.95+1.22)/2 15,385

VV C2 "Celkem: "20.175+15.385 35,560

3 K 131351205

Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy

těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3

M3 953,400 206,00 196 400,40 CS ÚRS 2021 02

PP

Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500

do 1 000 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/131351205

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. 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. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16

m se oceňuje individuálně. 3. Výpočet objemu vykopávky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu.

VV A3 (3\*454)\*0.7 "70% zeminy tř. 4 953,400

VV B3 "Celkem: "953.4 953,400

4 K 131413101

Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině

třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných

M3 408,600 3 724,71 1 521 916,51 CS ÚRS 2021 02

PP

Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5

soudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/131413101

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje

jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

VV ""pro části výkopu historicky případně zalité betonem

VV A4 (3\*454)\*0.3 "nezasahovat do kamenné horniny v základku hráze 408,600

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 02 - Návodní líc

Strana 19 z 188

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

VV B4 "Celkem: "408.6 408,600

5 K 153812122R Trn z betonářské oceli včetně zainjektování při průměru oceli od 20 do 26 mm, délky přes 3,0 do 6,0 m KUS 20,000 1 268,61 25 372,20 R položka

PP Trn z betonářské oceli včetně zainjektování při průměru oceli od 20 do 26 mm, délky přes 3,0 do 6,0 m

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrty pro trny; tyto vrty se oceňují cenami souboru cen 22 Vrty, b)

napnutí trnů a opěrné desky; tyto stavební práce se oceňují cenami, 153 81-22 Napnutí trnů zbetonářské oceli a 153 89-13 Opěrné desky

zoceli.

VV ""hřebíkování - hřebíky R25 viz výkres D.2.3

VV ""injektáž aktivovanou cementovou suspenzí c/v= 2,2/1

VV A5 3+4 "dl. 5,0m 7,000

VV B5 5+8 "dl. 6,0m 13,000

VV C5 "Celkem: "7+13 20,000

6 K 161151113

Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby

na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy

M3 1 362,000 137,33 187 043,46 CS ÚRS 2021 02

PP

Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního

prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/161151113

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1123 až -1126 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného

nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Množství

materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 3. Ceny pro hloubku přes 4

do 8 m, přes 8 m do 12 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění objemu výkopku od 0 do 8 m, od 0 do 12 m atd. 4. Objem svislého přemístění

výkopku se určí pomocí přílohy č. 5: Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. 5. Svislé přemístění výkopku pro hloubku přes 16

m se řeší individuálně.

VV A6 1362\*0.7 "hloubení strojně skupina 4 953,400

VV B6 (3\*454)\*0.3 "hloubení ručně skupina 5 408,600

VV C6 "Celkem: "953.4+408.6 1 362,000

7 K 161111512

Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do

dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a

M3 35,560 866,39 30 808,83 CS ÚRS 2021 02

PP

Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny třídy

těžitelnosti II skupiny 4 a 5, při hloubce výkopu přes 3 do 6 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/161111512

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -1522 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo

kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro

hloubku přes 3 do 6 m jsou určeny pro svislé přemístění objemu výkopku od 0 do 6 m. 3. Svislé přemístění výkopku nošením do 3 m je

součástí cen ručních výkopů. 4. Svislé přemístění výkopku nošením přes 6 m se oceňuje individuálně.

VV ""dobourávky pro základ - prostý beton

VV A7 35.56 35,560

VV B7 "Celkem: "35.56 35,560

8 K 162211321

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na

hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m

M3 68,100 194,57 13 250,22 CS ÚRS 2021 02

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního

prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/162211321

VV ""v nádrži v jinak nepřístupných místech

VV A8 1362\*0.7\*0.05 "cca 5% objemu - skupina těžitelnosti 4 47,670

VV B8 1362\*0.3\*0.05 "cca 5% objemu - skupina těžitelnosti 5 20,430

VV C8 "Celkem: "47.67+20.43 68,100

9 K 162351123

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 504,000 77,53 39 075,12 CS ÚRS 2021 02

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez

rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/162351123

PSC

Poznámka k souboru cen:

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.

VV A9 504.0 "pro zásyp z mezideponie 504,000

VV B9 "Celkem: "504 504,000

10 K 162701104R Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. II na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy M3 858,000 1 175,39 1 008 484,62 R položka

Strana 20 z 188

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

PP Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. II na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním

prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti

nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171

. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká

překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se

toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami

souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. 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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV A10 1362-504 "výkop - zásyp 858,000

VV B10 "Celkem: "858 858,000

11 K 162701154R

Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny (beton z dobourávky) z horniny tř. II na skládku vč. uložení (poplatku)

dle platné legislativy

M3 35,560 586,90 20 870,16 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny (beton z dobourávky) z horniny tř. II na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním

prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti

nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171

. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká

překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se

toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami

souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. 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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

12 K 167151112

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3,

z hornin třídy těžitelnosti II, skpiny 4 a 5

M3 988,960 103,00 101 862,88 CS ÚRS 2021 02

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II,

skpiny 4 a 5

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/167151112

PSC

Poznámka k souboru cen:

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 ktěžišti 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 srovna- 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 měrných jednotek se určí v rostlém

stavu horniny.

VV A12 504 "pro zpětný zásyp na mezideponii 504,000

VV B12 449.4 "přebytečný výkopek pro odvoz 449,400

VV C12 35.56 "dobourávky pro základ 35,560

VV D12 "Celkem: "504+449.4+35.56 988,960

13 K 174101101

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh

nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

M3 504,000 159,48 80 377,92 CS ÚRS 2021 02

PP

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto

vykopávkách

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/174101101

PSC

Poznámka k souboru cen:

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 sjejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá.

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 prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

VV A13 140.0\*3.6 "zásyp původním výkopkem v patě hráze 504,000

VV B13 "Celkem: "504 504,000

D 2 Zakládání 3 735 728,60

Strana 21 z 188

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

14 K 225221116

Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 56 do 93 mm v omezeném prostoru do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v

hornině tř. V a VI

M 287,000 2 174,76 624 156,12 CS ÚRS 2021 02

PP Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 56 do 93 mm v omezeném prostoru do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. V a VI

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/225221116

VV A14 82\*3.5 "zákl. prahy - injektážní vrty pr. 89 mm 287,000

VV B14 "Celkem: "287 287,000

15 K 225222116

Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 56 do 93 mm v omezeném prostoru úklonu přes 45° v hl 0 až 25 m v

hornině tř. V a VI

M 113,000 2 537,22 286 705,86 CS ÚRS 2021 02

PP Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 56 do 93 mm v omezeném prostoru úklonu přes 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. V a VI

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/225222116

VV ""vrty pr. 89 mm

VV A15 5\*3+6\*5+5\*4+6\*8 "hřebíkování výkopu 113,000

VV B15 "Celkem: "113 113,000

16 K 274313311R Zásyp balastním betonem C20/25 M3 648,000 3 112,81 2 017 100,88 R položka

PP Zásyp balastním betonem C20/25

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou 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.

VV A16 648 "nový zásyp balastním betonem u paty hráze 648,000

VV B16 "Celkem: "648 648,000

17 K 281602111 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa HOD 41,000 1 631,07 66 873,87 CS ÚRS 2021 02

PP Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/281602111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro injektování: a) jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen

28. 60-11 Injektování, b) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c)

vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké sdvojitým obturátorem,

d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové

vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou, e) živicemi za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se

oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž. 2. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.

VV """Injektáž základů

VV A17 82\*0.5 "zalití aktivovanou cementovou suspenzí 41,000

VV B17 "Celkem: "41 41,000

18 M 58522150 cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa T 3,814 3 745,42 14 285,03 CS ÚRS 2021 02

PP cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa

VV """mikropiloty základů - manžetová část

VV A18 (3.14159265359\*0.0445\*0.0445\*3.5)\*82\*1.6 "zalití v objemu vrtu - obj.hm. cementu 1600kg/m3 2,857

VV """mikropiloty základů - hladká část

VV B18 (3.14159265359\*0.0445\*0.0445\*(1.3\*30+1.0\*35+1.3\*17))\*1.6 "zalití v objemu vrtu - obj.hm. cementu 1600kg/m3 0,957

VV C18 "Celkem: "2.857+0.957 3,814

19 K 282602112 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa HOD 143,500 2 899,68 416 104,08 CS ÚRS 2021 02

PP Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/282602112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro injektování: a) jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen

28. 60-11 Injektování, b) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c)

vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké sdvojitým obturátorem,

d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové

vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou, e) živicemi za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se

oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž. 2. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.

VV """Mikropiloty základů

VV A19 82\*3.5/0.5\*0.25 "15 min. na etáž - etáž po 0,5m 143,500

VV B19 "Celkem: "143.5 143,500

20 M 58522150.1 cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa T 18,368 3 745,42 68 795,87 CS ÚRS 2021 02

PP cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa

VV """mikropiloty základů

Strana 22 z 188

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

VV A20 82\*3.5/0.5\*20/1000\*1.6 "injektáž 20 litrů/etáž á 0,5m směsí c/v = 2,3/1 - obj.hm. cementu 1600 kg/m3 18,368

VV B20 "Celkem: "18.368 18,368

21 K 282791112

Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu,

vnitřního průměru přes 50 do 63 mm, hladké

M 96,100 314,13 30 187,89 CS ÚRS 2021 02

PP

Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu, vnitřního průměru přes 50 do 63 mm,

hladké

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/282791112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a montáž gumových manžet a na spojení trubek. 2. V cenách

nejsou započteny náklady na stabilizaci trubek ve vrtu injekční zálivkou; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 28. 60-11

Injektování.

VV A21 1.3\*30+1.0\*35+1.3\*17 "pr. 60 mm 96,100

VV B21 "Celkem: "96.1 96,100

22 K 282791122

Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu,

vnitřního průměru přes 50 do 63 mm, manžetové

M 287,000 737,00 211 519,00 CS ÚRS 2021 02

PP

Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu, vnitřního průměru přes 50 do 63 mm,

manžetové

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/282791122

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a montáž gumových manžet a na spojení trubek. 2. V cenách

nejsou započteny náklady na stabilizaci trubek ve vrtu injekční zálivkou; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 28. 60-11

Injektování.

VV A22 82\*3.5 "pr. 60 mm 287,000

VV B22 "Celkem: "287 287,000

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 9 592 093,80

23 K 321222311

Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren,

odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, ša

M3 256,588 4 010,45 1 029 033,34 CS ÚRS 2021 02

PP

Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných

zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí kvádrového s vyspárováním na maltu cementovou kvádrů objemu do 0,2 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321222311

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2311, -2312 lze použít i pro: a) osazení kamenných desek největší tl. přes 300 mm, b) zdivo kvádrové z

šablonových kvádrů. 2. Ceny neplatí pro obklady zdí kamennými deskami; tyto se oceňují cenami katalogu 800-782 – Obklady zkamene. 3.

Pro volbu cen -2311 a -2312 je rozhodující objem nejmenšího pravoúhlého rovnoběžnostěnu opsaného jednotlivým šablonovým kvádrům. 4. V

cenách jsou započteny i náklady na vypracování lícních ploch. 5. Objem se stanoví: a) u ceny -2111 v m3 zdiva s tím, že objem dutin do 0,20

m3 jednotlivě se neodečítá, b) u cen -2311, -2312 v m3 součinem skutečného objemu kvádru a součinitele 1,057. 6. V cenách nejsou

započteny náklady na dodávku kamene a kvádrů. Tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout u řádkového zdiva hrubého ve výši 8

%, u řádkového zdiva čistého ve výši 10 % a u zdiva kvádrového ve výši 0,75 %.

VV ""obkladní tvarovky návodního líce - viz D.2.3.

VV ""vyzděno na maltu MC20

VV A23 18135\*0.35\*0.165\*0.245 256,588

VV B23 "Celkem: "256.588 256,588

24 M 593BT001 Betonové tvarovky C30/37 XF3 plný kvádr 350x165x245 mm KUS 18 135,000 102,18 1 853 034,30 R položka

PP Betonové tvarovky C30/37 XF3 plný kvádr 350x165x245 mm

25 K 321311116

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren,

jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr

M3 1 071,812 4 953,85 5 309 595,88 CS ÚRS 2021 02

PP

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321311116

Strana 23 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních

elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné

a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami

souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen

451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami

souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových

konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin

apod.. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo

odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a

proti vysýchání, d) odstranění drátů zlíce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při

betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321

32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-

1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového

objemu neodečítá.

VV ""betonáž návodního líce při vyzdívání - po záběrech cca 600 mm C30/37 XF3

VV A25 1362-(1344\*0.025)-((0.35\*0.165\*0.245)\*18135) 1 071,812

VV B25 "Celkem: "1071.812 1 071,812

26 K 321321116R

Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren,

jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr

M3 119,700 5 314,68 636 167,20 R položka

PP

Konstrukce z betonu 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 železového pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37 XF4

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních

elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné

a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami

souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen

451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami

souboru cen 457 31- Těsnicí nebo opevňovací vrstva z prostého betonu vodostavebného, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových

konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin

apod.. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo

odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a

proti vysýchání, d) odstranění drátů zlíce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při

betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem

dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.

VV ""železobetonový základový blok - při betonáži osazeny průchodky

VV A26 119.7 "viz výkres D.2.3 119.7 D.2.6 119,700

VV B26 "Celkem: "119.7 119,700

27 K 321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 142,100 996,77 141 641,02 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 zřízení ploch rovinných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321351010

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

VV A27 142.1 "základový blok 142,100

VV B27 "Celkem: "142.1 142,100

28 K 321352010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 142,100 159,48 22 662,11 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 odstranění ploch rovinných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321352010

Strana 24 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

29 M 28611116 trubka kanalizační PVC DN 110x5000mm SN4 M 96,100 103,06 9 904,07 CS ÚRS 2021 02

PP trubka kanalizační PVC DN 110x5000mm SN4

VV """průchodky základem, osazeno při bednění konstrukcí

VV A29 (1.3\*30+1\*35+1.3\*17) 96,100

VV B29 "Celkem: "96.1 96,100

30 K 321366111

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 7,182 82 157,60 590 055,88 CS ÚRS 2021 02

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 mm, z oceli 10 505

(R) nebo BSt 500

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321366111

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

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 prostřihu.

VV A30 119.7\*0.06 "ŽB základový blok 7,182

VV B30 "Celkem: "7.182 7,182

D 4 Vodorovné konstrukce 1 061 736,31

31 K 463211151

Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene

tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hm

M3 218,400 4 861,43 1 061 736,31 CS ÚRS 2021 02

PP

Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a

vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/463211151

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a - 1157 jsou započteny i náklady na uložení klestu a na

vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.

VV ""velikost středního zrna cca 300 mm viz výkres D.2.3

VV A31 56.0\*3.9 "u paty hráze - čedič 218,400

VV B31 "Celkem: "218.4 218,400

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 2 605 514,89

61 K 711112133R

Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nástřikem nebo

plastickým nátěrem, tl. 4 mm

M2 1 455,000 1 087,38 1 582 137,90 R položka

PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nástřikem nebo plastickým nátěrem, tl. 4 mm

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek

za plochu do 10 m2.

VV ""viz výkres D.2.3

VV A32 1455 "stříkaná hydroizolace 1 455,000

VV B32 "Celkem: "1455 1 455,000

62 M 245510505 membrána na bázi EVA polymeru - hydroizolační vrstva v tl. 4 mm metodou suchého nástřiku KG 5 820,000 173,98 1 012 563,60 R položka

PP membrána na bázi EVA polymeru - hydroizolační vrstva v tl. 4 mm metodou suchého nástřiku

VV ""membrána na bázi EVA polymeru (specifikace v TZ), aplikace metodou suchého nástřiku

VV A33 1455\*2.0\*2 5 820,000

VV B33 "Celkem: "5820 5 820,000

63 K 998711103

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu

vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes

T 5,820 1 259,91 7 332,68 CS ÚRS 2021 02

Strana 25 z 188

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

PP

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m

v objektech výšky přes 12 do 60 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998711103

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -1181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

64 K 998711181

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu

Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizac

T 5,820 598,06 3 480,71 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný

bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998711181

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -1181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 11 917 474,72

32 K 941121113

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s

provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes

M2 2 540,000 271,85 690 499,00 CS ÚRS 2021 02

PP

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300

kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 20 do 30 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/941121113

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30

m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji

podlahy nebo mezi vnitřními líci.

P

Poznámka \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_k položce:

Poznámka k položce: podruhé postavené lešení zůstane do dokončení koruny hráze (SO 03)

VV ""z technologických důvodů nutno postavit 2x

VV A36 1270\*2 2 540,000

VV B36 "Celkem: "2540 2 540,000

33 K 941121213

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den

použití lešení k ceně -1113

M2 463 550,000 2,24 1 038 352,00 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1113

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/941121213

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30

m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji

podlahy nebo mezi vnitřními líci.

VV A37 1270\*365 "Přepočtené koeficientem množství 463 550,000

VV B37 "Celkem: "463550 463 550,000

34 K 941121813

Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s

provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 pře

M2 2 540,000 57,99 147 294,60 CS ÚRS 2021 02

PP

Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300

kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 20 do 30 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/941121813

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Demontáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně.

VV A38 2540 "demontáž lešení až po dokončení SO 03 2 540,000

VV B38 "Celkem: "2540 2 540,000

35 K 944111121 Montáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na lešeňových konstrukcích jednotyčového M 525,000 26,58 13 954,50 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na lešeňových konstrukcích jednotyčového

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944111121

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 je určena pro zábradlí na objektech jakékoliv výšky. 2. Ceny -1121 a -1122 jsou určeny pro lešeňové

trubkové konstrukce do výšky 25 m. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u ceny -1111 v m délky vnějšího obvodu objektu vúrovni

ochranného zábradlí, b) u cen -1121 a -1122 v m délky ochranného zábradlí.

Strana 26 z 188

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

VV A39 (85+81+79+71+66+56+46+41) "pro bourací práce 525,000

VV B39 "Celkem: "525 525,000

36 K 944111221 Montáž ochranného zábradlí trubkového Příplatek za první a každý další den použití zábradlí k ceně -1121 M 191 625,000 0,30 57 487,50 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž ochranného zábradlí trubkového Příplatek za první a každý další den použití zábradlí k ceně -1121

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944111221

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 je určena pro zábradlí na objektech jakékoliv výšky. 2. Ceny -1121 a -1122 jsou určeny pro lešeňové

trubkové konstrukce do výšky 25 m. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u ceny -1111 v m délky vnějšího obvodu objektu vúrovni

ochranného zábradlí, b) u cen -1121 a -1122 v m délky ochranného zábradlí.

VV A40 525.0\*365 191 625,000

VV B40 "Celkem: "191625 191 625,000

37 K 944111821 Demontáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na lešeňových konstrukcích jednotyčového M 525,000 13,29 6 977,25 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na lešeňových konstrukcích jednotyčového

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944111821

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1811 je určena pro zábradlí na objektech jakékoliv výšky. 2. Ceny -1821 a -1822 jsou určeny pro lešeňové

trubkové konstrukce do výšky 25 m.

VV A41 525.0 525,000

VV B41 "Celkem: "525 525,000

38 K 944411111 Montáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A M2 100,000 265,80 26 580,00 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení. 2. Třídy A, B jsou stanoveny ČSN EN 1263-1 – viz příloha č. 5 Všeobecných podmínek – Třídy záchytných sít.

39 K 944411211 Montáž záchytné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111 M2 36 500,000 1,45 52 925,00 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž záchytné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení. 2. Třídy A, B jsou stanoveny ČSN EN 1263-1 – viz příloha č. 5 Všeobecných podmínek – Třídy záchytných sít.

VV A43 100\*365 36 500,000

VV B43 "Celkem: "36500 36 500,000

40 K 944411811 Demontáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A M2 100,000 144,98 14 498,00 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411811

41 K 944511111 Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken M2 1 270,000 6,04 7 670,80 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944511111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení.

42 K 944511211 Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111 M2 463 550,000 0,12 55 626,00 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944511211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení.

VV A46 1270\*365 463 550,000

VV B46 "Celkem: "463550 463 550,000

43 K 944511811 Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken M2 1 270,000 2,42 3 073,40 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944511811

44 K 944611111 Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken M2 1 270,000 6,04 7 670,80 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944611111

Strana 27 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení.

45 K 944611211 Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně -1111 M2 55 560,000 0,12 6 667,20 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně -1111

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944611211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení.

VV A49 926\*60 "Přepočtené koeficientem množství 55 560,000

VV B49 "Celkem: "55560 55 560,000

46 K 944611811 Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken M2 1 270,000 2,42 3 073,40 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944611811

47 K 967041112R Přisekání rybin v betonu po hrubém vybourání návodního líce M2 1 305,520 937,76 1 224 264,44 R položka

PP Přisekání rybin v betonu po hrubém vybourání návodního líce

VV """dočištění rybin do původního tvaru pro statické zavázání nového líce

VV ""vč. případného odstranění volných zbytků spárovací malty

VV A51 1209+(1.95+2.6+2.6+1.95+1.95+2.6+2.6+2.6+3.25\*6+2) 1 249,350

VV B51 25.4+(4.1+2+2+2.6+3.25+2.6+1.95+1.95+2.6+2.6+1.95+1.95+1.22) 56,170

VV C51 "Celkem: "1249.35+56.17 1 305,520

48 K 967042714 Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné, tl. do 300 mm M2 3 263,800 1 297,79 4 235 727,00 CS ÚRS 2021 02

PP Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné, tl. do 300 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/967042714

VV ""viz výkres D.2.3

VV ""při odbourání betonu musí zůstat zachován tvar původních rybin

VV A52 1305.52\*2.5 "odbourání návodního líce v celk. tl. 750 mm 3 263,800

VV B52 "Celkem: "3263.8 3 263,800

49 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 1 305,520 579,94 757 123,27 CS ÚRS 2021 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985131111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i

náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na

odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: tlakem 200 bar ze vzdálenosti 100 mm

50 K 985231112

Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12

m

M2 1 455,000 735,79 1 070 574,45 CS ÚRS 2021 02

PP Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985231112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a)

dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny

náklady na: a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva, b)

úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy

odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů

na 1 m2.

VV A54 1455 "hrubé přespárování rybiny po odbourání náv. líce MC20 1 455,000

VV B54 "Celkem: "1455 1 455,000

51 K 98542263R

Dotěsnění připojovací spáry staté a nové hydroizolace injektáží akrylátovými gely přes injektážní trubičky

uložené před betonáží podél rybiny a vyvedené před lí

KPL 1,000 794 995,60 794 995,60 R položka

PP

Dotěsnění připojovací spáry staté a nové hydroizolace injektáží akrylátovými gely přes injektážní trubičky uložené před betonáží podél rybiny a

vyvedené před líc bet. prahu, po odbednění doplněno injektážními pakry.

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobná specifikace materiálů a prací viz TZ odst. 3.7 a výkres D.2.6

VV ""- cca 215 m injektážních hadiček

VV ""(rozvinutá délka rybiny+ svislé části+42xvytažení na líc+15% rezerva)

VV ""- 42 ks injektážních pakrů

VV ""- cca 1075 litrů akryl. gelu (předpokládaná spotřeba cca 5 l/m

VV A55 1 1,000

Strana 28 z 188

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

VV B55 "Celkem: "1 1,000

52 K 985511113 Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 25 MPa (tř. R3) stěn, jedné vrstvy tloušťky 50 mm M2 31,900 1 783,30 56 887,27 CS ÚRS 2021 02

PP Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 25 MPa (tř. R3) stěn, jedné vrstvy tloušťky 50 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985511113

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté lícní plochy stříkaného betonu. 2. Ceny jsou určeny pro

zhotovení jedné vrsty stříkaného betonu. U stříkaného betonu nanášeného ve více vrstvách se oceňuje zřízení každé vrstvy samostatně. 3. V

cenách jsou započteny i náklady na předvlhčení stříkané plochy, na smetení spadu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 4. V

cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění, popř. nutnou úpravu plochy před zhotovením nástřiku zbetonu, b) ocelovou výztuž; tyto

náklady se oceňují cenami souborů cen: - 985 56-1 Výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli, - 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze

svařovaných sítí, - 985 56-4 Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu, c) odvoz spadu ze stříkaného betonu, které se oceňují cenami odvozu suti

pro objekt, na kterém se stříkání provádí, d) stržení povrchu stříkaného betonu, které se oceňují cenou 985 51-3111.

VV ""viz výkres D.2.3

VV A56 (18.1+13.8) "hřebíkování beton C25/30 31,900

VV B56 "Celkem: "31.9 31,900

53 K 985511119

Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 25 MPa (tř. R3) Příplatek k cenám za každých dalších i

započatých 10 mm tloušťky

M2 319,000 338,30 107 917,70 CS ÚRS 2021 02

PP Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 25 MPa (tř. R3) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985511119

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté lícní plochy stříkaného betonu. 2. Ceny jsou určeny pro

zhotovení jedné vrsty stříkaného betonu. U stříkaného betonu nanášeného ve více vrstvách se oceňuje zřízení každé vrstvy samostatně. 3. V

cenách jsou započteny i náklady na předvlhčení stříkané plochy, na smetení spadu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 4. V

cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění, popř. nutnou úpravu plochy před zhotovením nástřiku zbetonu, b) ocelovou výztuž; tyto

náklady se oceňují cenami souborů cen: - 985 56-1 Výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli, - 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze

svařovaných sítí, - 985 56-4 Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu, c) odvoz spadu ze stříkaného betonu, které se oceňují cenami odvozu suti

pro objekt, na kterém se stříkání provádí, d) stržení povrchu stříkaného betonu, které se oceňují cenou 985 51-3111.

VV A57 31.9\*10 "pro celkovou tl. 150 mm 319,000

VV B57 "Celkem: "319 319,000

54 K 985512111R Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 45 MPa (tř. R4) stěn, jedné vrstvy tloušťky do 30 mm M2 1 344,000 1 087,38 1 461 438,72 R položka

PP Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 45 MPa (tř. R4) stěn, jedné vrstvy tloušťky do 30 mm

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté lícní plochy stříkaného betonu. 2. Ceny jsou určeny pro

zhotovení jedné vrsty stříkaného betonu. U stříkaného betonu nanášeného ve více vrstvách se oceňuje zřízení každé vrstvy samostatně. 3. V

cenách jsou započteny i náklady na předvlhčení stříkané plochy, na smetení spadu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 4. V

cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění, popř. nutnou úpravu plochy před zhotovením nástřiku zbetonu, b) ocelovou výztuž; tyto

náklady se oceňují cenami souborů cen: - 985 56-1 Výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli, - 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze

svařovaných sítí, - 985 56-4 Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu, c) odvoz spadu ze stříkaného betonu, které se oceňují cenami odvozu suti

pro objekt, na kterém se stříkání provádí, d) stržení povrchu stříkaného betonu, které se oceňují cenou 985 51-3111.

VV ""torkret C25/30 metodou suchého nástřiku

VV A58 1344.0 "ochranná vrstva tl. 25 mm na hydroizolaci 1 344,000

VV B58 "Celkem: "1344 1 344,000

55 K 985513111 Stržení povrchu stříkaného betonu ze suchých směsí včetně zařezání M2 31,900 355,21 11 331,20 CS ÚRS 2021 02

PP Stržení povrchu stříkaného betonu ze suchých směsí včetně zařezání

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985513111

VV A59 (18.1+13.8) "hřebíkování 31,900

VV B59 "Celkem: "31.9 31,900

56 K 985562413

Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí velikosti ok přes 100 mm dvouvrstvých stěn, průměru drátu 8

mm

M2 35,090 1 848,55 64 865,62 CS ÚRS 2021 02

PP Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí velikosti ok přes 100 mm dvouvrstvých stěn, průměru drátu 8 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985562413

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách jsou započteny i náklady na výztuž a její provázání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a)

kotvičky; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 56-4 Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu, b) příčnou a podélnou výztuž, tyto

náklady se oceňují cenami souboru cen 985 56-1 Výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli. 3. Ceny výztuže průměru drátu 2 mm jsou

určeny i pro opravu povrchů reprofilačními maltami.

VV A60 31.9\*1.1 "výztužná ocel. síť 8/100/100 35,090

VV B60 "Celkem: "35.09 35,090

Strana 29 z 188

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

D 997 Přesun sutě 1 211 778,16

57 K 997013312 Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m M 48,000 589,15 28 279,20 CS ÚRS 2021 02

PP Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013312

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Shozy vyšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně

plnícího trychtýře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m

souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.

VV A61 3\*16 48,000

VV B61 "Celkem: "48 48,000

58 K 997013322

Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu

k ceně -3312

M 2 880,000 87,32 251 481,60 CS ÚRS 2021 02

PP Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3312

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013322

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Shozy vyšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně

plnícího trychtýře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m

souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.

VV A62 16\*180 "Přepočtené koeficientem množství 2 880,000

VV B62 "Celkem: "2880 2 880,000

59 K 997013501R Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy T 2 554,312 364,88 932 017,36 R položka

PP Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy

D 998 Přesun hmot 1 180 499,00

60 K 998322011R

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m

(pronájem jeřábu vykázán samostatně ve VON)

T 6 211,518 190,05 1 180 499,00 R položka

PP

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m (pronájem jeřábu vykázán

samostatně ve VON)

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 86 386,30

65 K 012002001 Geodetické práce KPL 1,000 86 386,30 86 386,30

PP Geodetické práce

VV ""- měření vzdálenosti návodního líce od rybiny v průběhu odbourávání betonu

VV ""- zmapování mocnosti návodní přizdívky

VV ""- pasportizace pro zpětné jednoznačné definování tvaru návodního líce

VV A65 1 1,000

VV B65 "Celkem: "1 1,000

Strana 30 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 6 993 141,99

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 6 993 141,99 21,00% 1 468 559,82

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 8 461 701,81

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 03 - Koruna hráze

Strana 31 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 6 993 141,99

3 - Svislé a kompletní konstrukce 2 515 575,73

4 - Vodorovné konstrukce 460 788,37

5 - Komunikace pozemní 178 631,60

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 209 047,97

741 - Elektroinstalace - silnoproud 23 493,05

764 - Konstrukce klempířské 91 375,82

767 - Konstrukce zámečnické 1 052 636,72

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení 53 886,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 814 127,67

997 - Přesun sutě 300 498,39

998 - Přesun hmot 293 080,67

SO 03 - Koruna hráze

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 32 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 6 993 141,99

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 2 515 575,73

1 K 317321118 Římsy ze železového betonu C 30/37 M3 54,319 13 894,30 754 724,48 CS ÚRS 2021 02

PP Římsy ze železového betonu C 30/37

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/317321118

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách jsou započteny náklady na: a) kontrolu výztuže a bednění spotřebným krytím výztuže, b) uhlazení

horního povrchu římsy, ošetření čerstvě uloženého betonu požadované certifikované kvality. 2. Soubor cen nelze použít pro římsy, které jsou

betonovány jako součást desky mostovky.

VV ""beton C 30/37 XF3

VV A1 0.413\*82.5+0.23\*83.3+0.87\*1.25 54,319

VV B1 "Celkem: "54.319 54,319

2 K 317351105

Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce

vzepřené nebo podepřené jakéhokoliv tvaru a délky vyložení při v

M2 202,935 2 126,43 431 527,07 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzepřené nebo podepřené jakéhokoliv

tvaru a délky vyložení při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejblíže nižší podlahou zřízení

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/317351105

VV A2 82.38\*(0.75+0.5)+83.3\*(0.5+0.7) 202,935

VV B2 "Celkem: "202.935 202,935

3 K 317351106

Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce

vzepřené nebo podepřené jakéhokoliv tvaru a délky vyložení při v

M2 202,935 531,61 107 882,28 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzepřené nebo podepřené jakéhokoliv

tvaru a délky vyložení při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejblíže nižší podlahou odstranění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/317351106

4 K 317361821 Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 T 7,179 82 157,60 589 809,41 CS ÚRS 2021 02

PP Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/317361821

VV ""výztuž viz výkres D.3.5.1, D.3.5.2

VV ""vzušný líc

VV A4 0.310 "DC 1 0,310

VV B4 15\*0.26627 "DC 2 - 16 3,994

VV C4 0.150 "DC 17 0,150

VV D4 0.017 "DC 17 atypická římsa 0,017

VV ""návodní líc

VV E4 2.56 "DC 1 - 16 2,560

VV F4 0.051 "DC 17 0,051

VV G4 0.097 "DC 9 schody k lávce 0,097

VV H4 "Celkem: "0.31+3.994+0.15+0.017+2.56+0.051+0.097 7,179

5 K 321321116

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren,

jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr

M3 12,489 5 314,68 66 375,04 CS ÚRS 2021 02

PP

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321321116

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 03 - Koruna hráze

Strana 33 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních

elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné

a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami

souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen

451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami

souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových

konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin

apod.. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo

odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a

proti vysýchání, d) odstranění drátů zlíce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při

betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321

32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-

1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového

objemu neodečítá.

VV ""beton C30/37 XF3

VV A5 (15.2+5.1)\*0.56 "přemostění spadiště 11,368

VV B5 6.5\*1.15\*0.15 "lávka na odběrnou věž 1,121

VV C5 "Celkem: "11.368+1.121 12,489

6 K 321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 30,607 996,77 30 508,14 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 zřízení ploch rovinných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321351010

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

VV A6 15.2+3.6\*0.56\*2 "přemostění spadiště 19,232

VV B6 6.5\*1.15+2\*(6.5\*0.3) "lávka na odběrnou věž 11,375

VV C6 "Celkem: "19.232+11.375 30,607

7 K 321351030

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 51,415 2 126,43 109 330,40 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 zřízení ploch jinak zakřivených než

válcově

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321351030

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

VV ""bednění spádového betonu na koruně hráze

VV A7 0.45\*82.38+0.08\*83.3+0.48\*16 51,415

VV B7 "Celkem: "51.415 51,415

8 K 321352010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 30,607 159,48 4 881,20 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 odstranění ploch rovinných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321352010

Strana 34 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

9 K 321352030

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 51,415 398,71 20 499,67 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 odstranění ploch jinak zakřivených

než válcově

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321352030

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

10 K 321366111

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,087 82 157,60 7 147,71 CS ÚRS 2021 02

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 mm, z oceli 10 505

(R) nebo BSt 500

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321366111

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

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 prostřihu.

VV A10 (6.5\*15)\*0.888/1000 "R12 - lávka - viz výkres D.3.5.3 0,087

VV B10 "Celkem: "0.087 0,087

11 K 321366112

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,073 82 157,60 5 997,50 CS ÚRS 2021 02

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 mm, z oceli 10 505

(R) nebo BSt 500

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321366112

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

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 prostřihu.

VV A11 (1.052\*44)\*1.578/1000 "R16 - lávka - viz výkres D.3.5.3 0,073

VV B11 "Celkem: "0.073 0,073

12 K 321368211

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 4,525 78 533,00 355 361,83 CS ÚRS 2021 02

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 svařované sítě z ocelových

tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321368211

Strana 35 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

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 prostřihu.

VV A12 11.368\*0.08 "přemostění spadiště Kari 8/100X100 B500A viz výkres D.3.3 0,909

VV B12 87.6\*4.75\*0.0079\*1.1 "spádová vrstva koruny hráze síť KARI KY49 8/100X100 viz D.3.4 3,616

VV C12 "Celkem: "0.909+3.616 4,525

13 K 348101210 Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2 KUS 1,000 1 461,92 1 461,92 CS ÚRS 2021 02

PP Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/348101210

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montážní materiál. Jedná se o drobný materiál, proto není v kalkulaci

jmenovitě uveden. Tento materiál je součásti výrobní režie. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku vrat a vrátek; tyto se oceňují ve

specifikaci.

14 M 55342321 branka vchodová kovová 1500x940 mm KUS 1,000 6 645,10 6 645,10 CS ÚRS 2021 02

PP branka vchodová kovová 1500x940 mm

VV ""viz výkres D.3.2 a TZ

VV A14 1 "brána dle dílenské dokumentace 1,000

VV B14 "Celkem: "1 1,000

15 K 348101230 Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 4 do 6 m2 KUS 1,000 3 488,68 3 488,68 CS ÚRS 2021 02

PP Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 4 do 6 m2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/348101230

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montážní materiál. Jedná se o drobný materiál, proto není v kalkulaci

jmenovitě uveden. Tento materiál je součásti výrobní režie. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku vrat a vrátek; tyto se oceňují ve

specifikaci.

16 M 55342341 brána kovová dvoukřídlová 1500x3916mm KUS 1,000 19 935,30 19 935,30 CS ÚRS 2021 02

PP brána kovová dvoukřídlová 1500x3916mm

VV ""viz výkres D.3.2 a TZ

VV A16 1 "brána dle dílenské dokumentace 1,000

VV B16 "Celkem: "1 1,000

D 4 Vodorovné konstrukce 460 788,37

17 K 413941123

Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo

výšky do 220 mm

T 0,343 9 801,52 3 361,92 CS ÚRS 2021 02

PP Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/413941123

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu (min. MC-15). 2. Dodávka ocelových nosníků se

oceňuje ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 8 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na

zbytkový odpad (prořez).

VV ""osazení nových ocel. nosníků IPN 200

VV A17 2\*6.54\*26.2/1000 "lávka na odběrnou věž 0,343

VV B17 "Celkem: "0.343 0,343

18 M 13010722 ocel profilová IPN 200 jakost 11 375 T 0,343 104 500,84 35 843,79 CS ÚRS 2021 02

PP ocel profilová IPN 200 jakost 11 375

VV ""osazení nových ocel. nosníků IPN 200

VV A18 2\*6.54\*26.2/1000 "lávka na odběrnou věž 0,343

VV B18 "Celkem: "0.343 0,343

19 K 413941125

Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo

výšky přes 220 mm

T 0,603 9 801,52 5 910,32 CS ÚRS 2021 02

PP Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/413941125

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu (min. MC-15). 2. Dodávka ocelových nosníků se

oceňuje ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 8 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na

zbytkový odpad (prořez).

VV ""osazení nových ocel. nosníků IPN 260

Strana 36 z 188

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

VV ""kluzné uložení nosníků - podloženo asf. pásem

VV A19 (4\*3.6)\*41.9/1000 "přemostění spadiště 0,603

VV B19 "Celkem: "0.603 0,603

20 M 13010728 ocel profilová IPN 260 jakost 11 375 T 0,603 91 635,93 55 256,47 CS ÚRS 2021 02

PP ocel profilová IPN 260 jakost 11 375

VV ""osazení nových ocel. nosníků IPN 260

VV A20 (4\*3.6)\*41.9/1000 "přemostění spadiště 0,603

VV B20 "Celkem: "0.603 0,603

21 K 413941823R Demontáž ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22 T 0,720 7 376,06 5 310,76 R položka

PP Demontáž ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22

VV """demontáž původních nosníků IPN 200"

VV A21 (4\*3.6)\*26.2/1000 "přemostění spadiště 0,377

VV B21 2\*6.54\*26.2/1000 "lávka na odběrnou věž 0,343

VV C21 "Celkem: "0.377+0.343 0,720

22 K 451577877

Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm

ze štěrkopísku

M2 258,420 79,00 20 415,18 CS ÚRS 2021 02

PP Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze štěrkopísku

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/451577877

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože

rigolů dlážděných, které je započteno vcenách souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597

16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části

A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za

dalších 10 mm tloušťky zprohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození

zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení

čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části

A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce,

d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

VV A22 87.6\*2.95 "dlažba na koruně hráze 258,420

VV B22 "Celkem: "258.42 258,420

23 K 451579877

Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky

podkladu nebo lože přes 100 mm ze štěrkopísku

M2 5 814,450 25,84 150 245,39 CS ÚRS 2021 02

PP

Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože přes 100 mm

ze štěrkopísku

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/451579877

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože

rigolů dlážděných, které je započteno vcenách souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597

16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části

A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za

dalších 10 mm tloušťky zprohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození

zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení

čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části

A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce,

d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

24 K 457311118 Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37 M3 42,048 3 904,06 164 157,91 CS ÚRS 2021 02

PP Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/457311118

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách jsou započteny náklady na kontrolu bednění, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a

hutnění betonu vibrační lištou, uhlazení horního povrchu betonu vyrovnávací nebo spádové konstrukce vtloušťce větší než 60 mm, vpřípadě

železobetonu přes 100 mm, ošetření a ochranu čerstvě uloženého certifikovaného betonu požadované konzistence. Rovinnost povrchu - třída 9

až 10. 2. Příplatek za rovinnost povrchu platí pro všechny ceny ukládaného konstrukčního betonu pod celoplošnou izolaci mostovky

vpožadovaném příčném nebo podélném minimálním sklonu 0,5 %. Rovinnost je daná normou 8 mm pod 2 m lati a třídou 8 přesnosti. 3.

Vcenách nejsou započteny náklady na: a) železobetonovou desku nebo spřahující desku ze železobetonu tloušťky přes 100 mm, b) bednění

vyrovnávacího a spádového betonu, c) vyrovnávací vrstvy ze sanační reprofilační malty, tyto se oceňují souborem cen 628 63-21 Úprava

příčných spár u montovaných mostů, d) dobroušení povrchu na požadovanou třídu 6 přesnosti.

VV A24 87.6\*0.48 "na koruně hráze 42,048

VV B24 "Celkem: "42.048 42,048

25 K 457311191 Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu Příplatek k ceně za rovinnost M2 372,300 54,49 20 286,63 CS ÚRS 2021 02

PP Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu Příplatek k ceně za rovinnost

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/457311191

Strana 37 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách jsou započteny náklady na kontrolu bednění, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a

hutnění betonu vibrační lištou, uhlazení horního povrchu betonu vyrovnávací nebo spádové konstrukce vtloušťce větší než 60 mm, vpřípadě

železobetonu přes 100 mm, ošetření a ochranu čerstvě uloženého certifikovaného betonu požadované konzistence. Rovinnost povrchu - třída 9

až 10. 2. Příplatek za rovinnost povrchu platí pro všechny ceny ukládaného konstrukčního betonu pod celoplošnou izolaci mostovky

vpožadovaném příčném nebo podélném minimálním sklonu 0,5 %. Rovinnost je daná normou 8 mm pod 2 m lati a třídou 8 přesnosti. 3.

Vcenách nejsou započteny náklady na: a) železobetonovou desku nebo spřahující desku ze železobetonu tloušťky přes 100 mm, b) bednění

vyrovnávacího a spádového betonu, c) vyrovnávací vrstvy ze sanační reprofilační malty, tyto se oceňují souborem cen 628 63-21 Úprava

příčných spár u montovaných mostů, d) dobroušení povrchu na požadovanou třídu 6 přesnosti.

VV A25 87.6\*4.25 372,300

VV B25 "Celkem: "372.3 372,300

D 5 Komunikace pozemní 178 631,60

26 K 596811222

Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se

smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z k

M2 262,800 247,45 65 029,86 CS ÚRS 2021 02

PP

Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na

vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 100 do 300 m2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/596811222

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. Vcenách

nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes

100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 .

Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

VV A26 262.8 "koruna hráze viz výkres D.3.4 262,800

VV B26 "Celkem: "262.8 262,800

27 M 59246003. dlažba betonová dvouvrstvá přírodní 50x50x6cm M2 275,940 411,69 113 601,74 R položka

PP dlažba betonová dvouvrstvá přírodní 50x50x6cm

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Spotřeba: 4 kus/m2

VV A27 262.8\*1.05 "Přepočtené koeficientem množství 275,940

VV B27 "Celkem: "275.94 275,940

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 209 047,97

50 K 711131101 Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V M2 131,400 13,16 1 729,22 CS ÚRS 2021 02

PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/711131101

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9096 Příplatek

za plochu do 10 m2.

VV A28 87.6\*(1.0+0.5) "římsy 131,400

VV B28 "Celkem: "131.4 131,400

51 M 28323005 fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm M2 151,110 31,85 4 812,85 CS ÚRS 2021 02

PP fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm

52 K 711141559 Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V M2 744,600 101,80 75 800,28 CS ÚRS 2021 02

PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/711141559

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek

za plochu do 10 m2.

VV A30 87.6\*4.25\*2 "spádová vrstva betonu - 2 vrstvy izolace 744,600

VV B30 "Celkem: "744.6 744,600

53 K 711142559 Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S M2 26,280 116,95 3 073,45 CS ÚRS 2021 02

PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/711142559

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek

za plochu do 10 m2.

VV A31 87.6\*0.15\*2 "svislá hydroizolace spádového betonu 26,280

VV B31 "Celkem: "26.28 26,280

Strana 38 z 188

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

54 M 1010151880 Hydroizolační asfaltový pás modifikovaný s nosnou vložkou ze skelné tkaniny M2 925,056 126,20 116 742,07 R položka

PP Hydroizolační asfaltový pás modifikovaný s nosnou vložkou ze skelné tkaniny

VV "" 2 vrstvy izolace

VV A32 87.6\*4.25\*2 "spádová vrstva betonu 744,600

VV B32 87.6\*0.15\*2 "svislá hydroizolace spádového betonu 26,280

VV C32 "Celkem: "744.6+26.28 770,880

VV D32 770.88\*1.2 "Přepočtené koeficientem množství 925,056

VV E32 "Celkem: "925.056 925,056

55 K 998711103

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu

vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes

T 4,516 1 259,91 5 689,75 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m

v objektech výšky přes 12 do 60 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998711103

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -1181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

56 K 998711193

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu

Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší

T 4,516 265,80 1 200,35 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun

přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998711193

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -1181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 23 493,05

57 K 741420R

Demontáž a zpětná montáž hromosvodného vedení - koruna hráze a odběrná věž - podrobnosti viz výkres

D.3.7

M 32,000 730,96 23 390,72 R položka

PP Demontáž a zpětná montáž hromosvodného vedení - koruna hráze a odběrná věž - podrobnosti viz výkres D.3.7

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: zhotovitel zajistí dočasné uložení tak, aby nedošlo k poškození nebo zničení - použití pro zpětnou montáž

58 K 998741101

Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost

do 50 m v objektech výšky do 6 m

T 0,022 4 651,57 102,33 CS ÚRS 2021 02

PP Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998741101

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -1181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 764 Konstrukce klempířské 91 375,82

59 K 764351413R Lemování rovných zdí z nerezového plechu rš 250 mm vč. materiálu M 175,200 518,32 90 809,66 R položka

PP Lemování rovných zdí z nerezového plechu rš 250 mm vč. materiálu

VV A37 87.6\*2 "spádová vrstva viz výkres D.3.4 175,200

VV B37 "Celkem: "175.2 175,200

60 K 998764103

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní

vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m

T 0,213 2 658,04 566,16 CS ÚRS 2021 02

Strana 39 z 188

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

PP

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech

výšky přes 12 do 24 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998764103

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -4181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 767 Konstrukce zámečnické 1 052 636,72

61 K 767161117

Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 30 do 45

kg

M 185,000 301,16 55 714,60 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 30 do 45 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/767161117

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů,

které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat

montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách

nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření

ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c)

montáž výplně tvarovaným plechem.

VV A39 87+83+15 "viz D.3.6 185,000

VV B39 "Celkem: "185 185,000

62 M ZA001 nové spojovací litinové prvky - 2 šroubováním spojené polokoule s vybráním pro uchycení vodorovných tyčí KUS 114,000 3 527,94 402 185,16 R položka

PP nové spojovací litinové prvky - 2 šroubováním spojené polokoule s vybráním pro uchycení vodorovných tyčí

VV A40 105+9 " detaily viz výkres D.3.6.2 114,000

VV B40 "Celkem: "114 114,000

63 M PO001 litinové podkladky pod sloupky zábradlí KUS 114,000 1 631,07 185 941,98 R položka

PP litinové podkladky pod sloupky zábradlí

VV A41 105+9 " detaily viz výkres D.3.6.1 114,000

VV B41 "Celkem: "114 114,000

64 K 767161814 Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg M 185,000 333,32 61 664,20 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/767161814

VV A42 87+83+15 "opatrná demontáž historického zábradlí na koruně hráze vč. přelivu 185,000

VV B42 "Celkem: "185 185,000

65 K 767165111 Montáž zábradlí rovného madel z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubováním M 555,000 170,25 94 488,75 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž zábradlí rovného madel z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubováním

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/767165111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů,

které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat

montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách

nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření

ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c)

montáž výplně tvarovaným plechem.

66 M 14011022 trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 44,5x4mm M 555,000 448,64 248 995,20 CS ÚRS 2021 02

PP trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 44,5x4mm

VV A44 185\*3 "viz D.3.6 555,000

VV B44 "Celkem: "555 555,000

67 K 998767103

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní

vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m

T 2,744 1 329,02 3 646,83 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech

výšky přes 12 do 24 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998767103

Strana 40 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -7181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení 53 886,00

68 K 789223512

Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy III stupeň

zrezivění A, stupeň přípravy Sa 21

M2 21,675 797,41 17 283,86 CS ÚRS 2021 02

PP Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy III stupeň zrezivění A, stupeň přípravy Sa 21

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789223512

VV A46 (2\*3.14159265359\*0.00223\*0.00223+2\*3.14159265359\*0.00223)\*(555.0+114\*1.1) "zábradlí 9,555

VV B46 3.6\*0.3\*4 "profil IPN 260 přemostění 4,320

VV C46 6.5\*0.6\*2 "lávka 7,800

VV D46 "Celkem: "9.555+4.32+7.8 21,675

69 K 789325311 Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový základní, tloušťky do 80 μm M2 21,675 230,59 4 998,04 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový základní, tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789325311

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: nátěrový systém pro třídu prostředí C3 s životností nátěrového systému "vh", odstín dle původního nátěru (černý odstín)

VV A47 9.555 "zábradlí 9,555

VV B47 3.6\*0.3\*4 "profil IPN 260 přemostění 4,320

VV C47 6.5\*0.6\*2 "lávka 7,800

VV D47 "Celkem: "9.555+4.32+7.8 21,675

70 K 789325316 Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový mezivrstva, tloušťky do 80 μm M2 43,350 486,91 21 107,55 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový mezivrstva, tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789325316

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: nátěrový systém pro třídu prostředí C3 s životností nátěrového systému "vh", odstín dle původního nátěru (černý odstín)

VV A48 9.555\*2 "zábradlí 19,110

VV B48 3.6\*0.3\*4\*2 "profil IPN 260 přemostění 8,640

VV C48 6.5\*0.6\*2\*2 "lávka 15,600

VV D48 "Celkem: "19.11+8.64+15.6 43,350

71 K 789325321 Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový krycí (vrchní), tloušťky do 80 μm M2 21,675 484,27 10 496,55 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový krycí (vrchní), tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789325321

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: nátěrový systém pro třídu prostředí C3 s životností nátěrového systému "vh", odstín dle původního nátěru (černý odstín)

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 814 127,67

28 K 931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 10,240 172,48 1 766,20 CS ÚRS 2021 02

PP Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/931992121

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách jsou započteny náklady na řezání desek zpolystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění

dilatační spáry snutným zajištěním před betonáží. 2. Vcenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosení

dilatační spáry, tmelení dilatační spáry spředtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy,

profily a tmely.

VV A50 0.41\*16+0.23\*16 "dilatace říms 10,240

VV B50 "Celkem: "10.24 10,240

29 K 931994142 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 56,250 299,03 16 820,44 CS ÚRS 2021 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/931994142

Strana 41 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách těsnění spár pásy těsnicími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu vkonstrukci, nastříhaní a

lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvýztuži a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních

kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. Vcenách těsnění styčné spáry

profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsného mikrotenového profilu nebo vodotěsného

vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění

tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm2 u pracovních spár a

4 cm2 u dilatačních spár. Vceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky

tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada

za pohledové výplně obsahuje nastříhaní a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20

mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním,

vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a

dilatačních čel, bednění podpěr těsnicího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnicího pásu

vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21

Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e)

u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.

VV A51 1.75\*16+1.1\*16 "dilatace říms 45,600

VV B51 2\*4.75 "přemostění spadiště 9,500

VV C51 1.15 "lávka u věže 1,150

VV D51 "Celkem: "45.6+9.5+1.15 56,250

30 K 931994151 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely spárovým profilem průřezu 20/20 mm M 56,250 70,44 3 962,25 CS ÚRS 2021 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely spárovým profilem průřezu 20/20 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/931994151

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách těsnění spár pásy těsnicími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu vkonstrukci, nastříhaní a

lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvýztuži a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních

kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. Vcenách těsnění styčné spáry

profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsného mikrotenového profilu nebo vodotěsného

vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění

tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm2 u pracovních spár a

4 cm2 u dilatačních spár. Vceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky

tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada

za pohledové výplně obsahuje nastříhaní a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20

mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním,

vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a

dilatačních čel, bednění podpěr těsnicího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnicího pásu

vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21

Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e)

u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.

31 K 941121113

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s

provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes

M2 15,000 271,85 4 077,75 CS ÚRS 2021 02

PP

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300

kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 20 do 30 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/941121113

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30

m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji

podlahy nebo mezi vnitřními líci.

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podruhé postavené lešení zůstane do dokončení koruny hráze (SO 03)

VV ""pro přemostění spadiště

VV A53 15.0 15,000

VV B53 "Celkem: "15 15,000

32 K 941121213

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den

použití lešení k ceně -1113

M2 210,000 2,24 470,40 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1113

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/941121213

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30

m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji

podlahy nebo mezi vnitřními líci.

VV A54 15\*14 "Přepočtené koeficientem množství 210,000

VV B54 "Celkem: "210 210,000

Strana 42 z 188

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

33 K 941121813

Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s

provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 pře

M2 15,000 57,99 869,85 CS ÚRS 2021 02

PP

Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300

kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 20 do 30 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/941121813

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Demontáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně.

VV A55 15 15,000

VV B55 "Celkem: "15 15,000

34 K 9413111R Podpěrná konstrukce a bednění pro betonáž lávky KPL 1,000 46 515,70 46 515,70 R položka

PP Podpěrná konstrukce a bednění pro betonáž lávky

35 K 944411111 Montáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A M2 10,000 265,80 2 658,00 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení. 2. Třídy A, B jsou stanoveny ČSN EN 1263-1 – viz příloha č. 5 Všeobecných podmínek – Třídy záchytných sít.

36 K 944411211 Montáž záchytné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111 M2 140,000 1,45 203,00 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž záchytné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení. 2. Třídy A, B jsou stanoveny ČSN EN 1263-1 – viz příloha č. 5 Všeobecných podmínek – Třídy záchytných sít.

VV A58 10\*14 140,000

VV B58 "Celkem: "140 140,000

37 K 944411811 Demontáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A M2 10,000 144,98 1 449,80 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411811

38 K 953961212R

Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost

M 10, hloubka 100 mm

KUS 210,000 175,70 36 897,00 R položka

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 10, hloubka 100 mm

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost

M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru,

přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. Vcenách 953 96-

51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení

matice.

VV A60 105\*2 "kotvení zábradlí 210,000

VV B60 "Celkem: "210 210,000

39 K 953965116R Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru závitové tyče pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 150 mm (A4 nerez) KUS 210,000 86,65 18 196,50 R položka

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru závitové tyče pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 150 mm (A4 nerez)

VV A61 105\*2 210,000

VV B61 "Celkem: "210 210,000

40 K 963051113 Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm M3 10,032 3 543,17 35 545,08 CS ÚRS 2021 02

PP Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/963051113

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -1313 lze použít i pro bourání bedničkových stropů. Množství jednotek se určuje v m3 včetně dutin.

VV A62 0.42\*4.3 "atika s letopočtem 1,806

VV B62 6.5\*1.15\*0.15 "lávka na odběrnou věž 1,121

VV C62 20.3\*0.35 "přemostění spadiště 7,105

VV D62 "Celkem: "1.806+1.121+7.105 10,032

41 K 967042712 Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné, tl. do 100 mm M2 416,100 551,41 229 441,70 CS ÚRS 2021 02

PP Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné, tl. do 100 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/967042712

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: při vysekávání sloupků zábradlí dbát zvýšené opatrnosti a nepoškodit je - historidká památka - bude zpětně montováno

VV A63 87.6\*4.75 "koruna hráze pro celkovou tl. 400 mm (viz pol. 967042714) 416,100

Strana 43 z 188

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

VV B63 "Celkem: "416.1 416,100

42 K 967042714 Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné, tl. do 300 mm M2 416,100 1 297,79 540 010,42 CS ÚRS 2021 02

PP Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné, tl. do 300 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/967042714

VV A64 87.6\*4.75 "koruna hráze pro celkovou tl. 400 mm (viz pol. 967042712) 416,100

VV B64 "Celkem: "416.1 416,100

43 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 416,100 362,46 150 819,61 CS ÚRS 2021 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985131111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i

náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na

odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.

VV ""tlakem 200 bar ze vzdálenosti 100 mm

VV A65 416.1 "koruna hráze po odbourání betonu 416,100

VV B65 "Celkem: "416.1 416,100

44 K 985331215

Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže

16 mm

M 525,600 1 131,20 594 558,72 CS ÚRS 2021 02

PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 16 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985331215

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. Vcenách jsou

započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí

betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.

VV """římsy kotevní trny

VV A66 (87.6/0.2)\*4\*0.3 525,600

VV B66 "Celkem: "525.6 525,600

45 M 13021014R tyč čedič betonářská výztuž do betonu D 14mm - kotevni trn kompozitní M 1 051,200 123,54 129 865,25 R položka

PP tyč čedič betonářská výztuž do betonu D 14mm - kotevni trn kompozitní

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Hmotnost: 0,34 kg/m

VV """římsy

VV A67 (87.6/0.2)\*4\*0.6 1 051,200

VV B67 "Celkem: "1051.2 1 051,200

D 997 Přesun sutě 300 498,39

46 K 997013313 Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 20 do 30 m M 36,000 639,39 23 018,04 CS ÚRS 2021 02

PP Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 20 do 30 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013313

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Shozy vyšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně

plnícího trychtýře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m

souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.

47 K 997013323

Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu

k ceně -3313

M 1 080,000 106,32 114 825,60 CS ÚRS 2021 02

PP Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3313

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013323

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Shozy vyšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně

plnícího trychtýře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m

souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.

VV A69 36\*30 "Přepočtené koeficientem množství 1 080,000

VV B69 "Celkem: "1080 1 080,000

48 K 997013501R Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy T 445,776 364,88 162 654,75 R položka

PP Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy

D 998 Přesun hmot 293 080,67

Strana 44 z 188

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

49 K 998322011R

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m

(pronájem jeřábu vykázán samostatně ve VON)

T 1 542,124 190,05 293 080,67 R položka

PP

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m (pronájem jeřábu vykázán

samostatně ve VON)

Strana 45 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 9 286 927,14

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 9 286 927,14 21,00% 1 950 254,70

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 11 237 181,84

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 04 - Odběrná věž

Strana 46 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 9 286 927,14

1 - Zemní práce 1 070 506,56

2 - Zakládání 327 210,89

3 - Svislé a kompletní konstrukce 2 134 261,82

4 - Vodorovné konstrukce 129 288,10

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 29 027,20

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 5 538,80

764 - Konstrukce klempířské 4 829,65

767 - Konstrukce zámečnické 1 668 904,82

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 924,41

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení 11 979,09

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 3 601 932,53

997 - Přesun sutě 174 060,77

998 - Přesun hmot 114 930,66

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 13 531,84

SO 04 - Odběrná věž

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 47 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 9 286 927,14

D 1 Zemní práce 1 070 506,56

1 K 115101221R Čerpání vody nutné po dobu výstavby KPL 1,000 382 757,76 382 757,76 R položka

PP Čerpání vody nutné po dobu výstavby

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: dle potřeby pro provedení všech prací dle PD (SO 04) po celou dobu stavby

2 K 139911121

Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m

nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého

M3 21,504 7 056,30 151 738,68 CS ÚRS 2021 02

PP

Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní

prostředek z betonu prostého neprokládaného

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/139911121

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací,

jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim bez vykopávky není přístup. 2. Ceny lze použít i pro bourání

konstrukcí při vykopávkách zářezů. 3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební

práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu, b) pod vodou.; toto bourání se oceňuje

individuálně. 4. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu zrozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z

hornin třídy těžitelnosti III cenami souboru cen 161 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez

naložení a rozprostření. 5. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.

VV ""vylamování základu věže ve skále

VV A2 3.14159265359\*1.85\*1.85\*2.0 21,504

VV B2 "Celkem: "21.504 21,504

3 K 131313101

Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině

třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných

M3 47,077 2 779,51 130 850,99 CS ÚRS 2021 02

PP

Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4

soudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/131313101

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje

jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

VV A3 5\*5.6\*1.2 "jímka sedimentů 33,600

VV B3 1.1\*3.14159265359\*3.9 "svahovaný výkop kolem věže 13,477

VV C3 "Celkem: "33.6+13.477 47,077

4 K 131413101

Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině

třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných

M3 24,000 3 724,71 89 393,04 CS ÚRS 2021 02

PP

Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5

soudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/131413101

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje

jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

VV A4 5\*4.8\*1.0 "jímka sedimentů 24,000

VV B4 "Celkem: "24 24,000

5 K 132351252

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a

spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 d

M3 51,000 412,00 21 012,00 CS ÚRS 2021 02

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 04 - Odběrná věž

Strana 48 z 188

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

PP

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II

skupiny 4 přes 20 do 50 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/132351252

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na

přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

VV ""výpustné potrubí

VV A5 2.0\*1.3\*1.5\*2 "napojení za domky SV 7,800

VV B5 7.5\*2.0\*1.8\*0.8\*2 " v nádrži 43,200

VV C5 "Celkem: "7.8+43.2 51,000

6 K 132412211

Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do

předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny

M3 7,560 4 230,80 31 984,85 CS ÚRS 2021 02

PP

Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy

těžitelnosti II skupiny 5 soudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/132412211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od

podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek,

VV ""pro výpustné potrubí v nádrži (20% pro tř.5)

VV A6 7.5\*1.4\*1.8\*0.2\*2 7,560

VV B6 "Celkem: "7.56 7,560

7 K 162701104R Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. II na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy M3 151,141 1 175,39 177 649,62 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. II na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním

prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti

nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171

. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká

překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se

toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami

souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. 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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV ""skupina těžitelnosti 4

VV A7 5\*5.6\*1.2 "jímka sedimentů 33,600

VV B7 1.1\*3.14159265359\*3.9 "svahovaný výkop kolem věže 13,477

VV ""výpustné potrubí

VV C7 2.0\*1.3\*1.5\*2 "napojení za domky SV 7,800

VV D7 7.5\*2.0\*1.8\*0.8\*2 " v nádrži 43,200

VV ""skupina těžitelnosti 5

VV E7 21.504 "bouraný základ věže 21,504

VV F7 24.0 "jímka sedimentů 24,000

VV G7 7.56 "výpustné potrubí v nádrži 7,560

VV H7 "Celkem: "33.6+13.477+7.8+43.2+21.504+24+7.56 151,141

8 K 167151102

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3,

z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5

M3 302,975 137,33 41 607,56 CS ÚRS 2021 02

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II,

skupiny 4 a 5

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/167151102

PSC

Poznámka k souboru cen:

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 ktěžišti 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 srovna- 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 měrných jednotek se určí v rostlém

stavu horniny.

VV ""naložení při hloubení

VV A8 98.77 "skupina těžitelnosti 4 98,770

VV B8 53.064 "skupina těžitelnosti 5 53,064

VV ""naložení pro konečný odvoz- meziskládka u jeřábu

VV C8 98.077 "skupina těžitelnosti 4 98,077

VV D8 53.064 "skupina těžitelnosti 5 53,064

Strana 49 z 188

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

VV E8 "Celkem: "98.77+53.064+98.077+53.064 302,975

9 K 174151101

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh

nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

M3 14,520 159,48 2 315,65 CS ÚRS 2021 02

PP

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto

vykopávkách

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/174151101

PSC

Poznámka k souboru cen:

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 sjejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá.

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 prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

VV ""zásyp původním výkopkem

VV A9 1.1\*(4.6\*2+4) "jímka sedimentů 14,520

VV B9 "Celkem: "14.52 14,520

10 K 175111101

Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem

připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od j

M3 26,400 713,29 18 830,86 CS ÚRS 2021 02

PP

Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve

vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/175111101

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp.

i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné

konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Vcenách

nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

VV A10 2.0\*1.3\*0.75\*2 3,900

VV B10 7.5\*2.0\*0.75\*2 22,500

VV C10 "Celkem: "3.9+22.5 26,400

11 M 58337332 štěrkopísek frakce 0/22 T 52,800 423,59 22 365,55 CS ÚRS 2021 02

PP štěrkopísek frakce 0/22

VV A11 26.4\*2 "Přepočtené koeficientem množství 52,800

VV B11 "Celkem: "52.8 52,800

D 2 Zakládání 327 210,89

12 K 225311116 Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 93 do 156 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. V a VI M 36,000 2 537,22 91 339,92 CS ÚRS 2021 02

PP Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 93 do 156 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. V a VI

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/225311116

VV A12 6\*6.0 "mikropiloty základu věže pr. 156 mm 36,000

VV B12 "Celkem: "36 36,000

13 K 281601121 Injektování s jednoduchým obturátorem nebo bez obturátoru sestupné, tlakem do 0,60 MPa HOD 6,000 821,58 4 929,48 CS ÚRS 2021 02

PP Injektování s jednoduchým obturátorem nebo bez obturátoru sestupné, tlakem do 0,60 MPa

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/281601121

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro injektování: a) mikropilot a kotev; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-21

Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev, b) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen

28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31

Injektování vysokotlaké sdvojitým obturátorem, d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru

cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou, e) živicemi za tepla; toto injektování se oceňuje

individuálně, f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž vrtů vzestupná. 2. Ceny nelze použít pro

vysokotlaké injektování injekční stanicí s automatickou registrací parametrů; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31

Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem. 3. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu. 4. Cena -

1129 Příplatek za injektování organickými pryskyřicemi nelze použít pro vodní zkoušky vrtů.

14 M 58522110 cement portlandský struskový CEM II 42,5MPa T 1,759 4 349,52 7 650,81 CS ÚRS 2021 02

PP cement portlandský struskový CEM II 42,5MPa

VV ""prostupy hrází

VV A14 (3.14159265359\*0.25\*0.25\*5.6)\*1.6 "zalití v objemu vrtu - obj.hm. sypného cementu 1600kg/m3 1,759

Strana 50 z 188

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

VV B14 "Celkem: "1.759 1,759

15 K 281602111 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa HOD 6,000 1 631,07 9 786,42 CS ÚRS 2021 02

PP Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/281602111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro injektování: a) jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen

28. 60-11 Injektování, b) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c)

vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké sdvojitým obturátorem,

d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové

vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou, e) živicemi za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se

oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž. 2. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.

VV """Mikropiloty základů

VV A15 6\*1.0 "nízkotlaká injektáž 6,000

VV B15 "Celkem: "6 6,000

16 M 58522150 cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa T 1,825 3 745,42 6 835,39 CS ÚRS 2021 02

PP cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa

VV """mikropiloty základů

VV A16 (3.14159265359\*0.11\*0.11\*5.0)\*6\*1.6 "zalití v objemu vrtu (aktivov. cem. suspenze) - obj.hm. sypného cementu 1600kg/m3 1,825

VV B16 "Celkem: "1.825 1,825

17 K 282602112 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa HOD 13,500 2 899,68 39 145,68 CS ÚRS 2021 02

PP Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/282602112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro injektování: a) jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen

28. 60-11 Injektování, b) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c)

vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké sdvojitým obturátorem,

d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové

vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou, e) živicemi za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se

oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž. 2. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.

VV """Mikropiloty v základu - vysokotlaká injektáž - vzestupně

VV A17 6\*9\*0.25 "15 min. na etáž - etáž po 0,5m 13,500

VV B17 "Celkem: "13.5 13,500

18 M 58522150.1 cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa T 2,592 3 745,42 9 708,13 CS ÚRS 2021 02

PP cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa

VV """mikropiloty základu

VV A18 6\*9\*30/1000\*1.6 "injektáž 30 litrů/etáž á 0,5m směsí c/v = 2,3/1 - obj.hm. cementu 1600 kg/m3 2,592

VV B18 "Celkem: "2.592 2,592

19 K 283111112

Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká,

průměru přes 80 do 105 mm

M 6,000 1 111,54 6 669,24 CS ÚRS 2021 02

PP Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 80 do 105 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/283111112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění vrtu, b) dodání a výrobu cementové zálivky, c) sestavení

mikropiloty, d) veškeré úpravy po injektování. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrty; tyto stavební práce se oceňují cenami

souboru cen 22...- Vrty b) injektování; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 281 60-21 Injektování mikropilot, c) dodání

mikropilot; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, d) dodání a osazení hlavy mikropilot; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 283

13-11 Zřízení hlavy trubkových mikropilot.

VV """mikropiloty základů

VV A19 6\*1.0 6,000

VV B19 "Celkem: "6 6,000

20 M 14011066 trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm M 6,000 1 751,89 10 511,34 CS ÚRS 2021 02

PP trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm

VV A20 6\*1.0 6,000

VV B20 "Celkem: "6 6,000

21 K 283111122

Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část

manžetová, průměru přes 80 do 105 mm

M 30,000 1 389,43 41 682,90 CS ÚRS 2021 02

Strana 51 z 188

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

PP Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část manžetová, průměru přes 80 do 105 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/283111122

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění vrtu, b) dodání a výrobu cementové zálivky, c) sestavení

mikropiloty, d) veškeré úpravy po injektování. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrty; tyto stavební práce se oceňují cenami

souboru cen 22...- Vrty b) injektování; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 281 60-21 Injektování mikropilot, c) dodání

mikropilot; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, d) dodání a osazení hlavy mikropilot; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 283

13-11 Zřízení hlavy trubkových mikropilot.

VV """mikropiloty základů

VV A21 6\*5.0 30,000

VV B21 "Celkem: "30 30,000

22 M 141254002R trubkové mikropiloty manžetová TR 89/10 jakost 11 353 vč. úpravy, spojky napojení, perforace a manžet M 30,000 2 355,99 70 679,70 R položka

PP trubkové mikropiloty manžetová TR 89/10 jakost 11 353 vč. úpravy, spojky napojení, perforace a manžet

23 K 283131112 Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 80 do 105 mm KUS 6,000 2 174,76 13 048,56 CS ÚRS 2021 02

PP Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 80 do 105 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/283131112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přivaření nebo našroubování hlavy mikropiloty a zajištění svarem. 2. V

cenách nejsou započteny náklady na materiál hlavy mikropilot; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

24 M 1591111R1 Hlavy MP, 220x220x15, tr.102/10, čtyři výztuhy P10-90/140 přivařené na trubku jakost oceli 11 353 KUS 6,000 2 537,22 15 223,32 R položka

PP Hlavy MP, 220x220x15, tr.102/10, čtyři výztuhy P10-90/140 přivařené na trubku jakost oceli 11 353

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 2 134 261,82

25 K 317941121

Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do

120 mm

T 0,028 10 359,71 290,07 CS ÚRS 2021 02

PP Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/317941121

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu(min. MC 15). 2. Dodávka ocelových nosníků se

oceňuje ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 8 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na

zbytkový odpad (prořez).

VV A25 28/1000 "uložení do zdiva věžičky 0,028

VV B25 "Celkem: "0.028 0,028

26 M 13010744R nosník nerez 1.4301 IPE 120 M 2,200 5 943,38 13 075,44 R položka

PP nosník nerez 1.4301 IPE 120

VV ""montážní nosník v historizující věžičce

VV A26 2.2 2,200

VV B26 "Celkem: "2.2 2,200

27 K 321311116

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren,

jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr

M3 0,110 4 953,85 544,92 CS ÚRS 2021 02

PP

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321311116

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních

elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné

a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami

souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen

451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami

souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových

konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin

apod.. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo

odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a

proti vysýchání, d) odstranění drátů zlíce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při

betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321

32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-

1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového

objemu neodečítá.

VV A27 0.02\*5.5 "nadbetonávka na klenbě věžičky D.4.8.1 beton C30/37 XF1 0,110

VV B27 "Celkem: "0.11 0,110

Strana 52 z 188

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

28 K 321321116

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren,

jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr

M3 105,904 5 314,68 562 845,87 CS ÚRS 2021 02

PP

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321321116

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních

elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné

a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami

souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen

451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami

souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových

konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin

apod.. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo

odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a

proti vysýchání, d) odstranění drátů zlíce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při

betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321

32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-

1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového

objemu neodečítá.

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Distanční prvky jsou součástí ceny položky

VV ""beton C30/37 XF3

VV ""jímka sedimentů viz D.4.4.2

VV A28 4\*3.6\*0.25+3.6\*3.7\*0.25+14.75\*0.25\*2+3.6\*2.7\*0.25+0.25\*0.25\*2.7\*2+0.25\*0.25\*0.9\*2 17,185

VV ""základ odběrné věže viz D.4.4.1

VV B28 (3.14159265359\*1.85\*1.85\*2.0) 21,504

VV ""odběrná věž viz D.4.4.1

VV C28 (3.14159265359\*1.45\*1.45-3.14159265359\*1\*1)\*19.32+0.05\*3.14159265359\*1.9 67,215

VV D28 "Celkem: "17.185+21.504+67.215 105,904

29 K 321321116R1

Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren,

jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr

M3 0,528 7 237,12 3 821,20 R položka

PP

Konstrukce z betonu 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 železového pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37 XC3

samozhutnitelný

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních

elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné

a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami

souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen

451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami

souboru cen 457 31- Těsnicí nebo opevňovací vrstva z prostého betonu vodostavebného, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových

konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin

apod.. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo

odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a

proti vysýchání, d) odstranění drátů zlíce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při

betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem

dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Distanční prvky jsou součástí ceny položky

VV ""utěsnění potrubí v hrázi - samozhutnitelný beton

VV A29 (3.14159265359\*1.4\*(0.4\*0.4-0.2\*0.2)) "beton C30/37 XC3 0,528

VV B29 "Celkem: "0.528 0,528

30 K 321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 105,105 996,77 104 765,51 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 zřízení ploch rovinných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321351010

Strana 53 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

VV ""jímka sedimentů

VV A30 3.6\*(3.95+2.95)+2\*14.75+2\*0.75\*2.95+0.75\*1.4+1.3\*0.9+3.1\*3.7+2\*12.14+3.1\*2.7 105,105

VV B30 "Celkem: "105.105 105,105

31 K 321351020

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 305,948 996,77 304 959,79 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 zřízení ploch válcově zakřivených

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321351020

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

VV ""odběrná věž

VV A31 ((3.14159265359\*2)+(3.14159265359\*2.9))\*19.32+1 298,408

VV ""bednění pro tlakovou betonáž - prostup potrubí hrází

VV B31 3.14159265359\*1.2\*2 7,540

VV C31 "Celkem: "298.408+7.54 305,948

32 K 321352010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 105,105 159,48 16 762,15 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 odstranění ploch rovinných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321352010

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

33 K 321352020

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 305,948 159,48 48 792,59 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 odstranění ploch válcově

zakřivených

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321352020

Strana 54 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

34 K 321366111

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 5,973 82 157,60 490 727,34 CS ÚRS 2021 02

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 mm, z oceli 10 505

(R) nebo BSt 500

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321366111

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

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 prostřihu.

VV A34 1.738 "jímka sedimentů výkres D.4.5.9 1,738

VV B34 47.05/1000 "R12 základ odběrné věže výkres D.4.5.1 0,047

VV ""odběrná věž výkresy D.4.5.2 až D.4.5.8

VV C34 (14.16+720.06)/1000 "R6+R12 výkres D.4.5.2 0,734

VV D34 (7.57+357.28)/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.3 0,365

VV E34 (7.57+361.73)/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.4 0,369

VV F34 (9.77+432.64)\*3/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.5 1,327

VV G34 (7.57+437.1)/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.6 0,445

VV H34 (7.57+357.28)/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.7 0,365

VV I34 (7.57+575.01)/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.8 0,583

VV J34 "Celkem: "1.738+0.047+0.734+0.365+0.369+1.327+0.445+0.365+0.583 5,973

35 K 321366112

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 7,024 82 157,60 577 074,98 CS ÚRS 2021 02

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 mm, z oceli 10 505

(R) nebo BSt 500

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321366112

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

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 prostřihu.

VV ""základ odběrné věže výkres D.4.5.1

VV A35 (538.28+1175.95+206.0)/1000 "R16+R20+R25 1,920

VV ""odběrná věž

VV B35 (732.35+295.94)/1000 "R16+R20 výkres D.4.5.2 1,028

VV C35 (457.72+0)/1000 "R16+R20 výkres D.4.5.3 0,458

VV D35 (457.72+49.32)/1000 "R16+R20 výkres 0.507.4.5.4 0,507

VV E35 (549.26+0)\*3/1000 "R16+R20 výkres 0.507.4.5.5 1,648

VV F35 (549.26+59.19)/1000 "R16+R20 výkres 0.507.4.5.6 0,608

VV G35 (461.38+0)/1000 "R16+R20 výkres 0.507.4.5.7 0,461

VV H35 (393.64+0)/1000 "R16+R20 výkres 0.507.4.5.8 0,394

VV I35 "Celkem: "1.92+1.028+0.458+0.507+1.648+0.608+0.461+0.394 7,024

36 K 321368211

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,135 78 533,00 10 601,96 CS ÚRS 2021 02

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 svařované sítě z ocelových

tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321368211

Strana 55 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

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 prostřihu.

VV ""výkaz výztuže blok 1 viz výkres D.4.5.1

VV A36 135.09/1000 "základ odběrné věže Kari 8/100 0,135

VV B36 "Celkem: "0.135 0,135

D 4 Vodorovné konstrukce 129 288,10

37 K 451317111 Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl. do 100 mm M2 10,500 397,79 4 176,80 CS ÚRS 2021 02

PP Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl. do 100 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/451317111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro beton pod dlažbu dna vývaru; tento beton se oceňuje cenami souboru cen 27 . 31- . .

Základové pásy zbetonu prostého. 2. V cenách jsou započteny i náklady na zvětšení objemu betonu způsobené nerovností podloží.

38 K 451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 15,580 341,67 5 323,22 CS ÚRS 2021 02

PP Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/451315114

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na

vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzy u opěry). 3. Vcenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž,

rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě

uloženého betonu. 4. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se

oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují

souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva zkameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze

železobetonu u základu založeného na pilotách.

VV A38 3.8\*4.1 "jímka sedimentů 15,580

VV B38 "Celkem: "15.58 15,580

39 K 451573111 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm M3 5,280 1 303,37 6 881,79 CS ÚRS 2021 02

PP Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/451573111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192

jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.

VV A39 2.0\*1.3\*0.15\*2 0,780

VV B39 7.5\*2.0\*0.15\*2 4,500

VV C39 "Celkem: "0.78+4.5 5,280

40 K 465513327

Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou,

tl. kamene 300 mm

M2 10,500 10 752,98 112 906,29 CS ÚRS 2021 02

PP Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/465513327

PSC

Poznámka k souboru cen:

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 zbetonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 . . - . .

Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícní plochy dlažby.

VV ""oprava stávající kynety po výstavbě jímky sedimentů

VV ""ze žulových kamenů o rozměrech cca 300 mm na MC 25

VV A40 10.5 "viz D.4.2 situace 10.5 TZ odst 3.11 10,500

VV B40 "Celkem: "10.5 10,500

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 29 027,20

41 K 611321143R

Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky 0 - 60 mm a

tloušťky štuku 5 mm štuková vodorovných konstrukcí kleneb

M2 3,000 1 732,38 5 197,14 R položka

PP

Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky 0 - 60 mm a tloušťky štuku 5 mm štuková

vodorovných konstrukcí kleneb nebo skořepin

Strana 56 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i

započatých 5 mm. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. 3.

Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.

VV ""přesné složení a tloušťka malty dle určení památkářů

VV A41 2.5\*1.2 "strop věžičky 3,000

VV B41 "Celkem: "3 3,000

42 K 612321141R

Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky 0 - 60 mm a

tloušťky štuku 5 mm štuková svislých konstrukcí stěn - dle

M2 15,400 1 461,26 22 503,40 R položka

PP

Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky 0 - 60 mm a tloušťky štuku 5 mm štuková

svislých konstrukcí stěn - dle PD původní věžičky

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i

započatých 5 mm. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. 3.

Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.

VV ""přesné složení a tloušťka malty dle určení památkářů

VV A42 2.5\*0.77\*8 15,400

VV B42 "Celkem: "15.4 15,400

43 K 619991001 Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepící páskou M2 3,000 22,59 67,77 CS ÚRS 2021 02

PP Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepící páskou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/619991001

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. U ceny -1011 se množství měrných jednotek určuje v m2 rozvinuté plochy jednotlivých konstrukcí a prvků. 2.

Zakrytí výplní otvorů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 629 99-10.. Zakrytí vnějších ploch před znečištěním.

44 K 619991011

Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a

přelepením páskou

M2 2,560 44,52 113,97 CS ÚRS 2021 02

PP Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/619991011

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. U ceny -1011 se množství měrných jednotek určuje v m2 rozvinuté plochy jednotlivých konstrukcí a prvků. 2.

Zakrytí výplní otvorů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 629 99-10.. Zakrytí vnějších ploch před znečištěním.

VV A44 0.8\*0.4\*3+2.0\*0.8 "okna 2.56 dveře věžičky 2,560

VV B44 "Celkem: "2.56 2,560

45 K 619999041 Příplatky k cenám úprav vnitřních povrchů za ztížené pracovní podmínky práce ve stísněném prostoru M2 5,560 53,83 299,29 CS ÚRS 2021 02

PP Příplatky k cenám úprav vnitřních povrchů za ztížené pracovní podmínky práce ve stísněném prostoru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/619999041

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cena -9031 je určena pro ocenění profilovaných fabionů, vypuklých či vydutých profilovaných zaoblení nebo

samostatně tažených profilování. Měrná jednotka se určuje vm výšky, případně délky zaoblení. 2. Zaoblení o poloměru větším než je 100 mm,

se oceňuje cenou 629 99-9022 vnějších povrchových úprav. 3. Cena -9041 je určena pro práci vúzkém prostoru (šířky do 0,6 m) anebo pro

práci vsedě nebo pokleku (výšky do 1,3 m). 4. K cenám úprav vnitřních povrchů lze případně použít i ceny příplatků souboru cen 629 99 této

části katalogu

VV A45 3+2.56 5,560

VV B45 "Celkem: "5.56 5,560

46 K 629991011

Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií

přilepenou lepící páskou

M2 2,560 39,21 100,38 CS ÚRS 2021 02

PP Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/629991011

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vceně -1012 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž začišťovací lišty; tyto se oceňují cenou 622 14-

3004 této části katalogu a materiálem ve specifikaci.

47 K 629999042 Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za ztížené pracovní podmínky práce v nadstřešní části objektu M2 2,560 27,91 71,45 CS ÚRS 2021 02

PP Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za ztížené pracovní podmínky práce v nadstřešní části objektu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/629999042

Strana 57 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cena -9001 je určena pro předepsané vícenásobné kropení např. u pórobetonu. 2. Cenu -9011 lze použít pro

ocenění provádění: a) různobarevných ploch omítek, b) přechodů různých struktur omítek, c) pracovní spáry v případě, že nelze provést celou

plochu najednou, d) šambrán, e) přechodů různých materiálů. 3. Cena -9022 je určena pro ocenění omítání: a) zaoblených rohů stěn

spoloměrem větším než 100 mm jako příplatek kestěnám, b) kulatých sloupů jako příplatek kpilířům nebo sloupům. Měrná jednotka se určuje

vm2 rozvinuté plochy zaoblení. 4. Ceny -9031 až -9032 jsou určeny pro omítání ploch svyužitím omítkových profilů, kde úhrnná plocha

jednotlivých otvorů v souvisle omítané fasádě je větší než 45 % zcelkové plochy průčelí. Nevztahuje se na průčelí se souvislými pásy oken

neohraničených omítkou alespoň ze tří stran. Měrná jednotka se určuje vm2 celkové omítané plochy jednotlivých průčelí (uliční, dvorní,

štítové). 5. Ceny -9031 až -9032 nelze použít pro vyspravení, zatření, hydrofobizaci a tenkovrstvé omítky. 6. K cenám úprav vnějších povrchů

lze případně použít i ceny příplatků souboru cen 619 99- této části katalogu

48 K 641941111 Osazování rámů kovových okenních na cementovou maltu, o ploše do 1 m2 KUS 3,000 224,60 673,80 CS ÚRS 2021 02

PP Osazování rámů kovových okenních na cementovou maltu, o ploše do 1 m2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/641941111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro osazování oken pevných bez křídel. 2. V cenách jsou započteny i náklady na kotvení rámů

do zdiva. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku rámů, které se oceňují ve specifikaci.

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 5 538,80

90 K 711441559 Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V M2 6,000 115,92 695,52 CS ÚRS 2021 02

PP Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/711441559

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 49-9097 Příplatek

za plochu do 10 m2.

VV ""klenba věžičky

VV A49 3.0\*2 "podkladní 6 krycí vrstva 6,000

VV B49 "Celkem: "6 6,000

91 K 711442559 Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše svislé S M2 7,150 148,05 1 058,56 CS ÚRS 2021 02

PP Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše svislé S

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/711442559

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 49-9097 Příplatek

za plochu do 10 m2.

VV ""klenba věžičky

VV A50 5.5\*0.65\*2 "podkladní 7.15 krycí vrstva 7,150

VV B50 "Celkem: "7.15 7,150

92 M 40000017R střešní asfaltový pás modifikovaný podkladní (nosná vložka skelná rohož) M2 7,890 228,27 1 801,05 R položka

PP střešní asfaltový pás modifikovaný podkladní (nosná vložka skelná rohož)

93 M 40000033R střešní asfaltový pás modifikovaný krycí (nosná vložka polyesterové rouno) M2 7,890 229,28 1 809,02 R položka

PP střešní asfaltový pás modifikovaný krycí (nosná vložka polyesterové rouno)

94 K 998711103

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu

vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes

T 0,094 1 259,91 118,43 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m

v objektech výšky přes 12 do 60 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998711103

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -1181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

95 K 998711181

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu

Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizac

T 0,094 598,06 56,22 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný

bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998711181

Strana 58 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -1181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 764 Konstrukce klempířské 4 829,65

96 K 764258474R

Oplechování říms a ozdobných prvků z nerezového plechu oblých nebo ze segmentů, včetně rohů celoplošně

lepené rš 60 mm

M 5,500 877,15 4 824,33 R položka

PP Oplechování říms a ozdobných prvků z nerezového plechu oblých nebo ze segmentů, včetně rohů celoplošně lepené rš 60 mm

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pro ocenění oplechování římsy pod nadřímsovým žlabem.

VV A55 5.5 "olemování hydroizolace věžičky 5,500

VV B55 "Celkem: "5.5 5,500

97 K 998764103

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní

vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m

T 0,002 2 658,04 5,32 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech

výšky přes 12 do 24 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998764103

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -4181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 767 Konstrukce zámečnické 1 668 904,82

98 K 767590120R Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním - horolezecky KG 235,660 47,31 11 149,07 R položka

PP Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním - horolezecky

VV ""viz výkaz materiálu výkres D.4.6.1 až D.4.6.3 - rošty

VV A57 26.79+13.63+11.28+5.17 "vstupní podesta 56,870

VV B57 (16.22+16.22+23.27+9.17)\*2 "montážní podesty 129,760

VV C57 22.0+27.03 "spodní montážní podesta 49,030

VV D57 "Celkem: "56.87+129.76+49.03 235,660

99 M RK001

pochůzný rošt z litého kompozitu rastr 44x44 mm tl. 50 mm vč. úprav pro průchod ovládacích prvků šoupat -

výroba + dodávka

M2 10,070 11 233,38 113 120,14 R položka

PP pochůzný rošt z litého kompozitu rastr 44x44 mm tl. 50 mm vč. úprav pro průchod ovládacích prvků šoupat - výroba + dodávka

VV ""viz výkaz materiálu výkres D.4.6.1 až D.4.6.3 - rošty

VV A58 0.57\*2+0.58+0.48+0.22 "podesta vstupní - věžička 2,420

VV B58 (0.69+0.69+0.99+0.39)\*2 "podesty montážní u horních nátoků 5,520

VV C58 1.16+0.97 "podesta montážní spodní 2,130

VV D58 "Celkem: "2.42+5.52+2.13 10,070

100 K 767991911R Repase stávajících ocel. konstrukcí vč. vyvaření zkorodovaných částí KPL 1,000 79 741,20 79 741,20 R položka

PP Repase stávajících ocel. konstrukcí vč. vyvaření zkorodovaných částí

VV ""zhotovitel vypracuje dílenskou dokumentaci

VV A59 1 " vstupní dveře 1 okna s rámy, stropní táhla 1 ostatní drobné předměty 1,000

VV B59 "Celkem: "1 1,000

101 K 767995112R Montáž a výroba atypických zámečnických konstrukcí - NEREZ a KOMPOZIT - montážní práce horolezecky KG 1 368,260 531,61 727 380,70 R položka

PP Montáž a výroba atypických zámečnických konstrukcí - NEREZ a KOMPOZIT - montážní práce horolezecky

VV ""viz výkres D.4.6.1 až D.4.6.3 - montáž kcí na chem. kotvy (chem. kotvy v samostatné pol.)

VV ""vč. úpravy délky a tvaru, zhotovení otvorů a spojů a ostatních detailů dle PD

VV A60 108.15 "vstupní podesta - nerez kce 108,150

VV B60 54.27\*2 "montážní podesty - nerez kce + kompozit nosníky 108,540

VV C60 49.20 "montážní podesta spodní výpusti - nerez kce + kompozit nosníky 49,200

VV D60 472.52+629.85 "česle vodorovné 108.15 šikmé - nerez kce 1 102,370

VV E60 "Celkem: "108.15+108.54+49.2+1102.37 1 368,260

Strana 59 z 188

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

102 M 13010818R nosník nerez 1.4301 UPN 120 M 2,188 5 835,73 12 768,58 R položka

PP nosník nerez 1.4301 UPN 120

VV ""vstupní podesta viz výkres D.4.6.1

VV A61 2\*0.68+2\*0.414 2,188

VV B61 "Celkem: "2.188 2,188

103 M 13010820R nosník nerez 1.4301 UPN 140 KG 324,972 478,45 155 482,85 R položka

PP nosník nerez 1.4301 UPN 140

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: dle výrobce 16,2 kg/m

VV ""česle

VV A62 (2\*3.22+2\*1.85)\*16.2 "viz výkres D.4.6.4 164,268

VV B62 (2\*3.22+2\*1.74)\*16.2 "viz výkres D.4.6.5 160,704

VV C62 "Celkem: "164.268+160.704 324,972

104 M 13010744R nosník nerez 1.4301 IPE 120 M 4,050 5 943,38 24 070,69 R položka

PP nosník nerez 1.4301 IPE 120

VV ""vstupní podesta viz výkres D.4.6.1

VV A63 2\*1.612+2\*0.413 4,050

VV B63 "Celkem: "4.05 4,050

105 M 1375667R plech nerez 1.4301 tl. 8 mm M2 2,368 17 666,40 41 834,04 R položka

PP plech nerez 1.4301 tl. 8 mm

VV ""česle vodorovné viz výkres D.4.6.4

VV A64 0.08\*1.85\*14 "česle pevné 2,072

VV B64 0.08\*1.85\*2 "vyklápěcí dvířka 0,296

VV C64 "Celkem: "2.072+0.296 2,368

106 M 1375671R plech nerez 1.4301 tl. 10 mm M2 6,809 22 083,00 150 363,15 R položka

PP plech nerez 1.4301 tl. 10 mm

VV ""vstupní podesta viz výkres D.4.6.1

VV A65 (0.12\*0.1+0.083\*0.061)\*8 "kotvení nosníků 0,137

VV B65 (0.1\*0.083+0.08\*0.083)\*4 "styčník nosníků 0,060

VV C65 (0.104\*0.083+2\*0.08\*0.083)\*2 "styčník nosníků 0,044

VV ""2 provizorní podesty - kotvení nosníků viz výkres D.4.6.2

VV D65 (0.24\*0.19+0.116\*0.152+0.073\*0.152+0.13\*0.116)\*4\*2 0,715

VV ""provizorní podesta - spodní výpusti viz výkres D.4.6.3

VV E65 (0.24\*0.19+0.116\*0.152+0.073\*0.152+0.13\*0.116)\*2 "nosník 0,179

VV F65 (0.35\*0.19+2\*0.07\*0.152+2\*0.105\*0.152+2\*0.125\*0.11) "nosník 0,147

VV ""česle vodorovné viz výkres D.4.6.4

VV G65 (0.08\*0.17+0.123\*0.124)\*8 "kotvení rámu 0,231

VV ""česle šikmé viz výkres D.4.6.5

VV H65 (0.1\*1.74)\*30 "česle pevné 5,220

VV I65 (2\*0.108\*0.07)\*5 "pant 0,076

VV J65 "Celkem: "0.137+0.06+0.044+0.715+0.179+0.147+0.231+5.22+0.076 6,809

107 M 1375675R plech nerez 1.4301 tl. 15 mm M2 2,536 36 537,42 92 658,90 R položka

PP plech nerez 1.4301 tl. 15 mm

VV ""montážní podesty - kotvení nosníků

VV A66 (0.24\*0.19+0.116\*0.152+1.073\*0.152+0.13\*0.116)\*4\*2 1,931

VV ""česle vodorovné viz výkres D.4.6.4

VV B66 (0.14\*0.045)\*4 "pant 0,025

VV C66 (0.125\*0.705)\*2 "vyklápěcí dvířka 0,176

VV ""česle šikmé viz výkres D.4.6.5

VV D66 (0.103\*0.14)\*5 "pant 0,072

VV E66 (0.1\*0.779)\*4 "kotevní plotny 1.931 0,312

VV F66 (0.1\*0.1)\*2 "kotevní plotny 0.025 0,020

VV G66 "Celkem: "1.931+0.025+0.176+0.072+0.312+0.02 2,536

108 M 13010424R úhelník nerez 1.4301 rovnostranný 60x60x6mm M 4,800 1 648,05 7 910,64 R položka

PP úhelník nerez 1.4301 rovnostranný 60x60x6mm

VV ""obvodové podpěry

VV A67 9\*0.12 "vstupní podesta 1,080

Strana 60 z 188

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

VV B67 2\*11\*0.12 "montážní podesty 2,640

VV C67 9\*0.12 "provizorní podesta - spodní výpusti 1,080

VV D67 "Celkem: "1.08+2.64+1.08 4,800

109 M 28610748R nosník kompozit I 152x80/10 M 10,512 1 820,14 19 133,31 R položka

PP nosník kompozit I 152x80/10

VV ""2 montážní podesty viz výkres D.4.6.2

VV A68 2\*1.753\*2 7,012

VV ""provizorní podesta spodní výpusti viz výkres D.4.6.3

VV B68 2\*1.75 3,500

VV C68 "Celkem: "7.012+3.5 10,512

110 K 767995312R

Výroba, dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí - NEREZ žebřík s jistící kolejnicí dl. 17,7 m, š.

400 mm, vč. jističe pádu s kompenzátorem rázu a be

KPL 1,000 217 747,85 217 747,85 R položka

PP

Výroba, dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí - NEREZ žebřík s jistící kolejnicí dl. 17,7 m, š. 400 mm, vč. jističe pádu s

kompenzátorem rázu a bezpečnostním jistícím pásem, doplňková madla

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: ucelená dodávka - podrobná specifikace viz technická zpráva

VV A69 1 "viz TZ SO 04 1 výkres D.4.3 1,000

VV B69 "Celkem: "1 1,000

111 K 998767103

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní

vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m

T 8,354 1 329,02 11 102,63 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech

výšky přes 12 do 24 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998767103

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -7181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

112 K 998767181

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám

za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv

T 8,354 531,61 4 441,07 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití

mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998767181

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti 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 specifikacích. 3. Příplatek kcenám -7181 pro přesun prováděný bez

použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 924,41

113 K 784181111 Penetrace podkladu jednonásobná základní silikátová v místnostech výšky do 3,80 m M2 18,400 27,78 511,15 CS ÚRS 2021 02

PP Penetrace podkladu jednonásobná základní silikátová v místnostech výšky do 3,80 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/784181111

VV A72 2.5\*0.77\*8 "věžička 15,400

VV B72 2.5\*1.2 "klenba věžičky viz D.4.8.1 3,000

VV C72 "Celkem: "15.4+3 18,400

114 K 784221001

Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v

místnostech výšky do 3,80 m

M2 18,400 22,46 413,26 CS ÚRS 2021 02

PP Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/784221001

VV A73 18.4 "viz D.4.8.1 18,400

VV B73 "Celkem: "18.4 18,400

D 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení 11 979,09

115 K 789223512

Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy III stupeň

zrezivění A, stupeň přípravy Sa 21

M2 5,992 797,41 4 778,08 CS ÚRS 2021 02

Strana 61 z 188

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

PP Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy III stupeň zrezivění A, stupeň přípravy Sa 21

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789223512

VV ""repase stávajících ocel. kcí - dveře, okna, táhla apod.

VV ""technologický postup odsouhlasit s památkáři

VV A74 2.0\*0.8\*2\*1.2 "dveře 3,840

VV B74 (0.8\*3+0.4\*4)\*0.08\*3\*1.2 "3 okna 1,152

VV C74 1.0 "táhla 3.84 další drobné kovové prvky věžičky 1,000

VV D74 "Celkem: "3.84+1.152+1 5,992

116 K 789325311 Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový základní, tloušťky do 80 μm M2 5,992 230,59 1 381,70 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový základní, tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789325311

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: nátěrový systém pro třídu prostředí C3 s životností nátěrového systému "vh", odstín dle původního nátěru (černý odstín)

VV ""technologický postup odsouhlasit s památkáři

VV A75 2.0\*0.8\*2\*1.2 "dveře 3,840

VV B75 (0.8\*3+0.4\*4)\*0.08\*3\*1.2 "okna 1,152

VV C75 1.0 "táhla 3.84 další drobné kovové prvky věžičky 1,000

VV D75 "Celkem: "3.84+1.152+1 5,992

117 K 789325316 Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový mezivrstva, tloušťky do 80 μm M2 5,992 486,91 2 917,56 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový mezivrstva, tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789325316

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: nátěrový systém pro třídu prostředí C3 s životností nátěrového systému "vh", odstín dle původního nátěru (černý odstín)

VV ""technologický postup odsouhlasit s památkáři

VV A76 2.0\*0.8\*2\*1.2 "dveře 3,840

VV B76 (0.8\*3+0.4\*4)\*0.08\*3\*1.2 "okna 1,152

VV C76 1.0 "táhla 3.84 další drobné kovové prvky věžičky 1,000

VV D76 "Celkem: "3.84+1.152+1 5,992

118 K 789325321 Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový krycí (vrchní), tloušťky do 80 μm M2 5,992 484,27 2 901,75 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový krycí (vrchní), tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789325321

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: nátěrový systém pro třídu prostředí C3 s životností nátěrového systému "vh", odstín dle původního nátěru (černý odstín)

VV ""technologický postup odsouhlasit s památkáři

VV A77 2.0\*0.8\*2\*1.2 "dveře 3,840

VV B77 (0.8\*3+0.4\*4)\*0.08\*3\*1.2 "okna 1,152

VV C77 1.0 "táhla 3.84 další drobné kovové prvky věžičky 1,000

VV D77 "Celkem: "3.84+1.152+1 5,992

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 3 601 932,53

49 K 936501111R Osazení původní limnigrafické laťě M 19,000 1 860,63 35 351,97 R položka

PP Osazení původní limnigrafické laťě

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na provedení úpravy podkladů na nosné konstrukci. 2. Množství jednotek se

stanoví v m celkové délky limnigrafické latě.

50 K 953334315

Kombinovaný těsnící pás do pracovních spar betonových konstrukcí PVC pás s bobtnavým kruhovým profilem

šířky 150 mm

M 98,960 1 083,26 107 199,41 CS ÚRS 2021 02

PP Kombinovaný těsnící pás do pracovních spar betonových konstrukcí PVC pás s bobtnavým kruhovým profilem šířky 150 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/953334315

VV A79 (2\*3.14159265359\*1.75)\*9 98,960

VV B79 "Celkem: "98.96 98,960

51 K 941121113

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s

provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes

M2 600,233 608,93 365 499,88 CS ÚRS 2021 02

PP

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300

kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 20 do 30 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/941121113

Strana 62 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30

m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji

podlahy nebo mezi vnitřními líci.

VV A80 (2\*3.14159265359\*2.05\*23.3)\*2 "2x zřízení 600,233

VV B80 "Celkem: "600.233 600,233

52 K 941121213R

Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za použití po celou dobu

výstavby

KPL 1,000 489 732,19 489 732,19 R položka

PP Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za použití po celou dobu výstavby

53 K 941121813

Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s

provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 pře

M2 600,233 303,26 182 026,66 CS ÚRS 2021 02

PP

Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300

kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 20 do 30 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/941121813

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Demontáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně.

54 K 944411111 Montáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A M2 6,134 265,80 1 630,42 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení. 2. Třídy A, B jsou stanoveny ČSN EN 1263-1 – viz příloha č. 5 Všeobecných podmínek – Třídy záchytných sít.

VV A83 3.14159265359\*(2.05\*2.05-1.5\*1.5) 6,134

VV B83 "Celkem: "6.134 6,134

55 K 944411211 Montáž záchytné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111 M2 2 238,910 1,45 3 246,42 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž záchytné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení. 2. Třídy A, B jsou stanoveny ČSN EN 1263-1 – viz příloha č. 5 Všeobecných podmínek – Třídy záchytných sít.

VV A84 6.134\*365 "Přepočtené koeficientem množství 2 238,910

VV B84 "Celkem: "2238.91 2 238,910

56 K 944411811 Demontáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A M2 6,134 144,98 889,31 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž záchytné sítě umístěné max. 6 m pod chráněnou úrovní třída A

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944411811

57 K 944511111 Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken M2 600,233 6,04 3 625,41 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944511111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení.

VV A86 (2\*3.14159265359\*2.05\*23.3)\*2 "1x bourání, 1x stavba nové věže 600,233

VV B86 "Celkem: "600.233 600,233

58 K 944511211 Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111 M2 109 542,340 0,12 13 145,08 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944511211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými

cenami lešení.

VV A87 300.116\*365 "Přepočtené koeficientem množství 109 542,340

VV B87 "Celkem: "109542.34 109 542,340

59 K 944511811 Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken M2 600,233 2,42 1 452,56 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/944511811

60 K 953334212 Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí akrylový, rozměru 20 x 10 mm M 196,023 458,91 89 956,91 CS ÚRS 2021 02

PP Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí akrylový, rozměru 20 x 10 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/953334212

Strana 63 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění pracovní spáry, nanesení lepícího tmelu, u bentonitových pásků

překrytí pásky upevňovací mřížkou a ukotvení hřeby do betonu.

VV ""na elastomerové pásy těsnící prostup potrubí hrází

VV A89 (3.14159265359\*0.5\*4)\*1.1\*2 13,823

VV "" "2x do každé pracovní spáry odběrné věže

VV B89 9.11\*10\*2 182,200

VV C89 "Celkem: "13.823+182.2 196,023

61 K 953961212

Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost

M 10, hloubka 90 mm

KUS 188,000 175,70 33 031,60 CS ÚRS 2021 02

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 10, hloubka 90 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/953961212

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost

M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru,

přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. Vcenách 953 96-

51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení

matice.

VV ""do tubusu pro kluzná pouzdra vodících tyčí"

VV A90 (33+12+2)\*4 "viz výkres D.4.1.6 188,000

VV B90 "Celkem: "188 188,000

62 K 953961213

Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost

M 12, hloubka 110 mm

KUS 190,000 238,16 45 250,40 CS ÚRS 2021 02

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/953961213

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost

M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru,

přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. Vcenách 953 96-

51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení

matice.

VV A91 34+30+30+24 "vstupní 118 montážní podesty 118,000

VV B91 9\*2\*4 "žebřík 72,000

VV C91 "Celkem: "118+72 190,000

63 K 953961214R

Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost

M 16, hloubka 150 mm

KUS 38,000 258,63 9 827,94 R položka

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 150 mm

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost

M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru,

přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. Vcenách 953 96-

51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení

matice.

VV A92 28+10 "šikmé 38 vodorovné česle 38,000

VV B92 "Celkem: "38 38,000

64 K 953965117R

Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 170 mm (A4

nerez)

KUS 188,000 121,47 22 836,36 R položka

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 170 mm (A4 nerez)

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost

M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru,

přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. Vcenách 953 96-

51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení

matice.

65 K 953965121R

Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm (A4

nerez)

KUS 190,000 154,03 29 265,70 R položka

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm (A4 nerez)

66 K 953965132R

Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 260 mm (A4

nerez)

KUS 38,000 412,39 15 670,82 R položka

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 260 mm (A4 nerez)

Strana 64 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost

M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru,

přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. Vcenách 953 96-

51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení

matice.

67 K 962052211R Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3 - práce ve výškách a ztíženém prostředí M3 81,642 4 493,42 366 851,80 R položka

PP Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3 - práce ve výškách a ztíženém prostředí

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami - 2210 a -2211 jako bourání zdiva nadzákladového

železobetonového.

VV A96 11.55\*3.14159265359\*1.5\*1.5 "demolice ŽB části věže 81,642

VV B96 "Celkem: "81.642 81,642

68 K 966071131 Demontáž ocelových konstrukcí profilů hmotnosti přes 30 kg/m, hmotnosti konstrukce do 5 t T 3,791 5 502,14 20 858,61 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž ocelových konstrukcí profilů hmotnosti přes 30 kg/m, hmotnosti konstrukce do 5 t

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/966071131

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro ocenění demontáží ocelových konstrukcí hmotnosti do 500 kg; tyto se oceňují cenami

souboru cen 767 99-68 Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí části B01 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické.

VV ""dočasné kotvení věže - demontáž při bourání věže

VV A97 (9.278+9.207+9.137+9.066+8.946)\*42.6/1000 1,944

VV B97 (8.875+8.754+8.683+8.562+8.491)\*42.6/1000 1,847

VV C97 "Celkem: "1.944+1.847 3,791

69 K 975011251R Podpěrné dřevení při rozebírání zdiva tl 450 mm vyzdívka v do 2 m dl podchycení do 5 m M 11,600 2 443,93 28 349,59 R položka

PP Podpěrné dřevení při rozebírání zdiva tl 450 mm vyzdívka v do 2 m dl podchycení do 5 m

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podpěrné dřevení; při oboustranném podpěrném dřevení oceňuje se

podpírání na každé straně samostatně. b) kapes pro vzpěry.

VV ""předpoklad zajištění každé strany

VV A98 2.9\*4 11,600

VV B98 "Celkem: "11.6 11,600

70 K 975018251R

Podpěrné dřevení při rozebírání zdiva při výšce vyzdívky do 2 m, Příplatek k cenám za každý další 1 m výšky

přes 2 m, při tl. zdiva do 450 mm a délce podchycení

M 23,200 96,09 2 229,29 R položka

PP

Podpěrné dřevení při rozebírání zdiva při výšce vyzdívky do 2 m, Příplatek k cenám za každý další 1 m výšky přes 2 m, při tl. zdiva do 450 mm

a délce podchycení přes 3 do 5 m

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podpěrné dřevení; při oboustranném podpěrném dřevení oceňuje se

podpírání na každé straně samostatně. b) kapes pro vzpěry.

VV A99 11.600\*2 23,200

VV B99 "Celkem: "23.2 23,200

71 K 975053131R Víceřadové podchycení klenby osazení dřevěných nosníků v. podchycení do 3,5 m M 13,204 1 755,64 23 181,47 R položka

PP Víceřadové podchycení klenby osazení dřevěných nosníků v. podchycení do 3,5 m

VV ""pro rozebrání a novou výstavbu

VV A100 3.14\*2.9\*2.9/4\*2 "předpoklad objemu klenby 13,204

VV B100 "Celkem: "13.204 13,204

72 K 977151125

Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb,

kamene) průměru přes 180 do 200 mm

M 34,000 3 926,65 133 506,10 CS ÚRS 2021 02

PP

Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200

mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/977151125

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových

vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. Vcenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody zvrtu.

VV ""na uvažované kružnici pr. 600 mm jádrové vrty pr. 200 mm,

VV ""těsně jeden vrt vedle druhého s mírným překrytím, celkem 10 ks na prostup

VV A101 2\*10\*1.7 "2x průchod hrází - nové prostupy pro potrubí 34,000

VV B101 "Celkem: "34 34,000

73 K 977211114

Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 420

do 520 mm

M 81,681 2 960,09 241 783,11 CS ÚRS 2021 02

PP Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 420 do 520 mm

Strana 65 z 188

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

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/977211114

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) u řezů v m délky řezu v závislosti na jeho hloubce, b) u příplatku za řezy

do výztuže průměru přes 16 mm v cm2 plochy řezané výztuže. 2. Vcenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 3. V cenách nejsou

započteny náklady na vybourání konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí.

VV A102 (2\*3.14159265359\*1.3\*10) "pomocné nářezy pro bourání odběrné věže 81,681

VV B102 "Celkem: "81.681 81,681

74 K 978021191R Otlučení cementových vnitřních ploch stěn, v rozsahu do 100 % - ručně bez poškození kam. zdiva M2 15,400 724,92 11 163,77 R položka

PP Otlučení cementových vnitřních ploch stěn, v rozsahu do 100 % - ručně bez poškození kam. zdiva

VV A103 2.5\*0.77\*8 "věžička 15,400

VV B103 "Celkem: "15.4 15,400

75 K 978036191R

Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes

80 do 100 % - ručně bez poškození kam. zdiva

M2 5,678 966,56 5 488,13 R položka

PP

Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 % - ručně bez

poškození kam. zdiva

VV ""věžička - římsa, okolo dveří a oken

VV A104 8\*1.118\*0.6 5,366

VV B104 (1.04+0.28\*2)\*0.12 0,192

VV C104 (0.64+0.18\*2)\*0.12 0,120

VV D104 "Celkem: "5.366+0.192+0.12 5,678

76 K 985142213R Historizující věžička - naříznutí spár pro rozebrání zdiva po jednotlivých kamenech či prvcích M2 62,080 1 953,66 121 283,21 R položka

PP Historizující věžička - naříznutí spár pro rozebrání zdiva po jednotlivých kamenech či prvcích

VV A105 4.0\*1.17\*8+4.0\*0.77\*8 "věžička 62,080

VV B105 "Celkem: "62.08 62,080

77 K 9852210R

Postupné rozebrání celé historizující věžičky po jednotlivých zdících prvcích - s pasportizací a

fotodokumentací prací - očíslování, očištění a uskladnění na sa

M3 12,605 9 568,94 120 616,49 R položka

PP

Postupné rozebrání celé historizující věžičky po jednotlivých zdících prvcích - s pasportizací a fotodokumentací prací - očíslování, očištění a

uskladnění na samostatné deponii - restaurátorský způsob

VV A106 (6.04-2.82)\*3.8 12,236

VV B106 (3.14159265359\*0.85\*0.85\*0.13)\*1.25 "klenba 0,369

VV C106 "Celkem: "12.236+0.369 12,605

78 K 985223210R

Výstavba historizující věžičky v původním tvaru z původních materiálů dle pasportizace - restaurátorský

způsob

M3 12,605 59 805,90 753 853,37 R položka

PP Výstavba historizující věžičky v původním tvaru z původních materiálů dle pasportizace - restaurátorský způsob

VV ""přesná kopie vč. všech vnějších a vnitřních znaků, rozměrů a z původních materiálů

VV A107 12.605 "viz technická zpráva 12.605 PD (D.4.8.1) 12.605 dle pokynů památkářů 12,605

VV B107 "Celkem: "12.605 12,605

79 M 5838065R kámen lomový neupravený rula, třída I netříděný T 2,500 2 767,38 6 918,45 R položka

PP kámen lomový neupravený rula, třída I netříděný

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: cena zahrnuje i dopravu z lomu na stavbu

VV ""tvar upravit na místě dle případně nahrazovaného jednotlivého kamene

VV A108 1.25\*2.0 "lomová rula 2t/m3 - pro věžičku náhradní kámen (jen s povolením památkářů) 2,500

VV B108 "Celkem: "2.5 2,500

80 K 985232113R Hloubkové spárování zdiva historickou maltou nebo dle určení památkářů M2 37,440 604,10 22 617,50 R položka

PP Hloubkové spárování zdiva historickou maltou nebo dle určení památkářů

VV A109 4.0\*1.17\*8 "věžička 37,440

VV B109 "Celkem: "37.44 37,440

81 K 98542264R

Utěsnění odběrného potrubí injektáží akrylátovými gely přes injektážní trubičky uložené před betonáží a

vyvedené před líc betonu, po odbednění doplněno injektáž

KPL 1,000 175 189,00 175 189,00 R položka

PP

Utěsnění odběrného potrubí injektáží akrylátovými gely přes injektážní trubičky uložené před betonáží a vyvedené před líc betonu, po odbednění

doplněno injektážními pakry.

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobná specifikace materiálů a prací viz TZ odst. 3.7 a výkres D.4.7

VV ""- cca 18,2 m injektážních PVC hadiček

VV ""(viz výkres D.4.7)

VV ""- 8 ks injektážních pakrů

VV ""- cca 272,49 litrů akryl. gelu (předpokládaná spotřeba cca 15 l/m

VV A110 1 1,000

Strana 66 z 188

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

VV B110 "Celkem: "1 1,000

82 K 98542265R

Utěsnění odběrného potrub mikrocementovou injektáží přes injektážní trubičky uložené před betonáží podél

rybiny a vyvedené před líc betonu, po odbednění doplněn

KPL 1,000 118 403,60 118 403,60 R položka

PP

Utěsnění odběrného potrub mikrocementovou injektáží přes injektážní trubičky uložené před betonáží podél rybiny a vyvedené před líc betonu,

po odbednění doplněno injektážními pakry.

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobná specifikace materiálů a prací viz TZ a výkres D.4.7

VV ""- cca 4,2 m injektážních PVC hadiček

VV ""(viz výkres D.4.7)

VV ""- 2 ks injektážních pakrů

VV ""- cca 200 litrů mikrocementové injektáže (předpokládaná spotřeba cca 15 l/m

VV A111 1 1,000

VV B111 "Celkem: "1 1,000

D 997 Přesun sutě 174 060,77

83 K 997013312 Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m M 18,000 589,15 10 604,70 CS ÚRS 2021 02

PP Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013312

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Shozy vyšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně

plnícího trychtýře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m

souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.

84 K 997013322

Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu

k ceně -3312

M 180,000 87,32 15 717,60 CS ÚRS 2021 02

PP Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3312

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013322

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Shozy vyšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně

plnícího trychtýře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m

souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.

VV A113 18\*10 "Přepočtené koeficientem množství 180,000

VV B113 "Celkem: "180 180,000

85 K 997013501R Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy T 5,774 364,88 2 106,82 R položka

PP Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy

86 K 997013501ŽB Odvoz suti a vybouraných hmot (železobeton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy T 200,225 727,34 145 631,65 R položka

PP Odvoz suti a vybouraných hmot (železobeton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené

skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro

odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se

oceňuje cenou 997 01-3511.

VV A115 195.941+4.284 200,225

VV B115 "Celkem: "200.225 200,225

D 998 Přesun hmot 114 930,66

87 K 998018003R Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m ve ztížených podmínkách T 35,475 1 965,62 69 730,37 R položka

PP Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m ve ztížených podmínkách

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít vpřípadě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat

jeřáb. 2. Kcenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro

svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah vbudově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

88 K 998018011R

Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace Příplatek

k cenám za ruční zvětšený přesun přes vymezenou nejvě

T 35,475 621,98 22 064,74 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace Příplatek k cenám za ruční zvětšený

přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 100 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998018011R

Strana 67 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít vpřípadě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat

jeřáb. 2. Kcenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro

svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah vbudově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

89 K 998322011R

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m

(pronájem jeřábu vykázán samostatně ve VON)

T 121,734 190,05 23 135,55 R položka

PP

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m (pronájem jeřábu vykázán

samostatně ve VON)

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 13 531,84

119 K 012002002 Geodetické práce KPL 2,000 6 765,92 13 531,84

PP Geodetické práce

VV ""přesné geodetické zaměření polohy jádrového odvrtu hrází

VV A119 2 2,000

VV B119 "Celkem: "2 2,000

Strana 68 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 3 859 839,18

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 3 859 839,18 21,00% 810 566,23

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 4 670 405,41

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 04.1a - Odběrné a výpustné potrubí - stavební část

Strana 69 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 3 859 839,18

23-M - Montáže potrubí 2 678 111,48

4 - Vodorovné konstrukce 11 713,28

8 - Trubní vedení 265 056,41

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 26 677,12

997 - Přesun sutě 28 036,00

998 - Přesun hmot 711 301,89

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 138 943,00

SO 04.1a - Odběrné a výpustné potrubí - stavební část

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 70 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 3 859 839,18

D 23-M Montáže potrubí 2 678 111,48

25 K 230030002 Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 5 do 10 kg KUS 4,000 7 320,48 29 281,92 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 5 do 10 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230030002

26 M V19 Koleno DN 50 s přírubami (jedna volná), 54,0 x 2,0 mm; ocel 1.4301 (výroba a dodávka) KUS 4,000 4 772,39 19 089,56 R položka

PP Koleno DN 50 s přírubami (jedna volná), 54,0 x 2,0 mm; ocel 1.4301 (výroba a dodávka)

VV A2 4.0 "viz výkres D.4.1.3 4,000

VV B2 "Celkem: "4 4,000

27 M 55291301 těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 50 KUS 4,000 500,19 2 000,76 CS ÚRS 2021 02

PP těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 50

VV ""odečteno těsnění z oddílu potrubí

VV A3 8-4 "pro nerez potrubí 4 tvarovky 4,000

VV B3 "Celkem: "4 4,000

28 K 230170004 Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN přes 125 do 200 SADA 2,000 22 625,96 45 251,92 CS ÚRS 2021 02

PP Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN přes 125 do 200

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230170004

29 K 230170005 Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN přes 200 do 350 SADA 2,000 31 942,39 63 884,78 CS ÚRS 2021 02

PP Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN přes 200 do 350

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230170005

30 K 230170014 Zkouška těsnosti potrubí DN přes 125 do 200 M 2,200 1 185,24 2 607,53 CS ÚRS 2021 02

PP Zkouška těsnosti potrubí DN přes 125 do 200

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230170014

VV A6 2\*1.1 2,200

VV B6 "Celkem: "2.2 2,200

31 K 230170015 Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350 M 50,500 587,19 29 653,10 CS ÚRS 2021 02

PP Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230170015

VV A7 3.5+2.0 "nátok v jímce 5,500

VV B7 22.5\*2 45,000

VV C7 "Celkem: "5.5+45 50,500

32 K 230030004 Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 25 do 50 kg KUS 6,000 9 741,72 58 450,32 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 25 do 50 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230030004

VV A8 3\*2 "tvarovky ozn. V3, V16, V17 6,000

VV B8 "Celkem: "6 6,000

33 M V3 Koleno 20° DN 300 s přírubami, ocel 1.4301, tl. 6,35/9,53 mm (výroba a dodávka) KUS 2,000 65 366,04 130 732,08 R položka

PP Koleno 20° DN 300 s přírubami, ocel 1.4301, tl. 6,35/9,53 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 04.1a - Odběrné a výpustné potrubí - stavební část

Strana 71 z 188

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

34 M V16 Redukce DN 300/200 excentrická s přírubami, dl. 300 mm, ocel 1.43011 tl. 3 mm (výroba a dodávka) KUS 2,000 35 113,92 70 227,84 R položka

PP Redukce DN 300/200 excentrická s přírubami, dl. 300 mm, ocel 1.43011 tl. 3 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

35 M V17 Svařenec S, DN 200 s otočnými přírubami, dl. 467 mm, ocel 1.4301 tl. 3 mm (výroba a dodávka) KUS 2,000 33 853,76 67 707,52 R položka

PP Svařenec S, DN 200 s otočnými přírubami, dl. 467 mm, ocel 1.4301 tl. 3 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

36 M 55291307 těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 200 KUS 4,000 1 697,52 6 790,08 CS ÚRS 2020 01

PP těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 200

VV ""odečteno těsnění z oddílu potrubí

VV A12 8-4 "pro nerez potrubí 4 tvarovky 4,000

VV B12 "Celkem: "4 4,000

37 M 55291309 těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 300 KUS 25,000 2 150,60 53 765,00 CS ÚRS 2020 01

PP těsnění pryžové s ocelovou vložkou DN 300

VV ""odečteno těsnění z oddílu potrubí

VV A13 33-8 "pro nerez potrubí 25 tvarovky 25,000

VV B13 "Celkem: "25 25,000

38 K 230030005 Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 50 do 100 kg KUS 6,000 11 911,64 71 469,84 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 50 do 100 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230030005

VV A14 3\*2 "V7, V13, O2 6,000

VV B14 "Celkem: "6 6,000

39 M V7 Koleno 60° DN 300 s přírubami, ocel 1.4301 tl. 6,35/9,53 mm (výroba a dodávka) KUS 2,000 71 307,96 142 615,92 R položka

PP Koleno 60° DN 300 s přírubami, ocel 1.4301 tl. 6,35/9,53 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

40 M V13 Kompenzátor vlnovcový DN 300 s přírubami, dl. 335 mm, ocel 1.4571 tl.3 mm (výroba a dodávka) KUS 2,000 74 545,94 149 091,88 R položka

PP Kompenzátor vlnovcový DN 300 s přírubami, dl. 335 mm, ocel 1.4571 tl.3 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

41 M O2

Potrubí DN 200 s přírubami pro prostup s oplechováním 200 mm, dl. 1 000 mm, ocel 1.4301 tl. 6 mm (výroba

a dodávka)

KUS 2,000 43 397,34 86 794,68 R položka

PP Potrubí DN 200 s přírubami pro prostup s oplechováním 200 mm, dl. 1 000 mm, ocel 1.4301 tl. 6 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

42 K 230030007 Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 150 do 200 kg KUS 3,000 8 119,10 24 357,30 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 150 do 200 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230030007

VV A18 2+1 "V2, V4 3,000

VV B18 "Celkem: "3 3,000

43 M V2

Potrubí DN 300 s přírubami, pro prostup s oplechováním 200 mm, dl. 1 500 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm

(výroba a dodávka)

KUS 2,000 51 870,44 103 740,88 R položka

PP Potrubí DN 300 s přírubami, pro prostup s oplechováním 200 mm, dl. 1 500 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

44 M V4 Koleno 90° DN 300 s přírubou, ocel 1.4301 tl. 6,35/9,53 mm (výroba a dodávka) KUS 1,000 56 362,53 56 362,53 R položka

PP Koleno 90° DN 300 s přírubou, ocel 1.4301 tl. 6,35/9,53 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

45 K 230030008 Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 200 do 250 kg KUS 4,000 9 982,15 39 928,60 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 200 do 250 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230030008

VV A21 2+2 "V5, V15 4,000

VV B21 "Celkem: "4 4,000

Strana 72 z 188

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

46 M V5

Potrubí DN 300 s přírubami, pro prostup s oplechováním 200 mm, dl. 1 100 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm

(výroba a dodávka)

KUS 2,000 43 397,34 86 794,68 R položka

PP Potrubí DN 300 s přírubami, pro prostup s oplechováním 200 mm, dl. 1 100 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

47 M V15 Potrubí DN 300 přímé s přírubami, dl. 1 500 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka) KUS 2,000 45 593,84 91 187,68 R položka

PP Potrubí DN 300 přímé s přírubami, dl. 1 500 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

48 K 230030011 Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 400 do 500 kg KUS 6,000 9 449,33 56 695,98 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 400 do 500 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230030011

VV A24 2+2+2 "V10, V11, V12 6,000

VV B24 "Celkem: "6 6,000

49 M V10

Potrubí DN 300 přímé s přírubami s odbočkou DN 50, dl. 3 000 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a

dodávka)

KUS 2,000 95 474,38 190 948,76 R položka

PP Potrubí DN 300 přímé s přírubami s odbočkou DN 50, dl. 3 000 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

50 M V11 Potrubí DN 300 přímé s přírubami, dl. 3 000 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka) KUS 2,000 89 675,02 179 350,04 R položka

PP Potrubí DN 300 přímé s přírubami, dl. 3 000 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

51 M V12 Potrubí DN 300 přímé s přírubami, dl. 2 070 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka) KUS 2,000 63 546,49 127 092,98 R položka

PP Potrubí DN 300 přímé s přírubami, dl. 2 070 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

52 K 230030012 Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 500 do 600 kg KUS 6,000 11 046,57 66 279,42 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 500 do 600 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230030012

VV A28 2+2+2 "V6, V8, V9 6,000

VV B28 "Celkem: "6 6,000

53 M V6 Potrubí DN 300 přímé s přírubami, dl. 3 360 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka) KUS 2,000 100 435,25 200 870,50 R položka

PP Potrubí DN 300 přímé s přírubami, dl. 3 360 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

54 M V8 Potrubí DN 300 přímé s přírubami, dl. 3 455 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka) KUS 2,000 104 620,45 209 240,90 R položka

PP Potrubí DN 300 přímé s přírubami, dl. 3 455 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

55 M V9

Potrubí DN 300 s přírubami pro prostup s oplechováním 100 mm, dl. 3 000 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm

(výroba a dodávka)

KUS 2,000 103 180,28 206 360,56 R položka

PP Potrubí DN 300 s přírubami pro prostup s oplechováním 100 mm, dl. 3 000 mm, ocel 1.4301 tl. 6,35 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

56 K 230082100 Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti přes 10 do 50 kg připojovací rozměr O 219, tl. 6,3 mm KUS 6,000 295,57 1 773,42 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti přes 10 do 50 kg připojovací rozměr O 219, tl. 6,3 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230082100

57 K 230083100 Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti přes 50 do 250 kg připojovací rozměr O 219, tl. 6,3 mm KUS 12,000 642,71 7 712,52 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti přes 50 do 250 kg připojovací rozměr O 219, tl. 6,3 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230083100

D 4 Vodorovné konstrukce 11 713,28

Strana 73 z 188

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

1 K 452313151

Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C

20/25

M3 0,432 3 610,54 1 559,75 CS ÚRS 2021 02

PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/452313151

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 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 ""bet. bloky - podepření potrubí ve štole v tělese hráze

VV A34 0.3\*0.60\*0.2\*6\*2 "beton 1.97/25 XC3 0,432

VV B34 "Celkem: "0.432 0,432

2 K 452313161

Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C

25/30

M3 2,028 3 823,18 7 753,41 CS ÚRS 2021 02

PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 25/30

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/452313161

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 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 """podkladní bloky potrubí SV v zásobním prostoru nádrže"

VV A35 0.6\*0.65\*1.3\*2\*2 "z obou stran 60°kolena - beton C25/30 XC2, XD2 2,028

VV B35 "Celkem: "2.028 2,028

3 K 452353101 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí M2 3,630 661,19 2 400,12 CS ÚRS 2021 02

PP Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/452353101

VV """podkladní bloky"

VV A36 (0.65+0.3)\*2\*0.2 "ve štole 0,380

VV B36 (0.65+0.6)\*2\*1.3 "v zásobním prostoru 3,250

VV C36 "Celkem: "0.38+3.25 3,630

D 8 Trubní vedení 265 056,41

4 K 857352122

Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v

otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200

KUS 2,000 17 302,63 34 605,26 CS ÚRS 2021 02

PP

Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě

DN 200

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/857352122

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b)

podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopísku. 2. V cenách 857

..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.

VV A37 2 "litinové tvarovky 2,000

VV B37 "Celkem: "2 2,000

5 M 797420000016. MULTITOLERANČNÍ SPOJKA 200 (198-230) S JIŠTĚNÍM PROTI POSUNU S PŘÍRUBOU KUS 2,000 6 995,48 13 990,96 R položka

PP MULTITOLERANČNÍ SPOJKA 200 (198-230) S JIŠTĚNÍM PROTI POSUNU S PŘÍRUBOU

VV A38 2 "litinové tvarovky ozn. V18 viz výkres D.4.1.2 2,000

VV B38 "Celkem: "2 2,000

6 M 883002008000 ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M20/80 KUS 64,000 86,99 5 567,36 R položka

PP ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M20/80

VV ""viz výkres D.4.1.2

VV A39 8\*8 "pro přírubové spoje DN 200 64,000

VV B39 "Celkem: "64 64,000

7 M 883001607000 ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M16/70 KUS 32,000 44,70 1 430,40 R položka

PP ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M16/70

VV A40 8\*4 "pro přírubové spoje DN 50 32,000

VV B40 "Celkem: "32 32,000

8 M 883002009000 ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M20/90 KUS 396,000 77,32 30 618,72 R položka

PP ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M20/90

VV A41 33\*12 "pro přírubové spoje DN300 396,000

VV B41 "Celkem: "396 396,000

9 K 892351111 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 M 3,000 9 449,33 28 347,99 CS ÚRS 2021 02

Strana 74 z 188

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

PP Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/892351111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V

cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a

dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku

potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné

armatury a odbočky pro odbočující řady,

VV ""vč. ověření těsnosti přírub a šoupat

VV A42 1.5\*2 3,000

VV B42 "Celkem: "3 3,000

10 K 892353122 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 M 3,000 65,39 196,17 CS ÚRS 2021 02

PP Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/892353122

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.

11 K 892372111 Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 KUS 4,000 6 920,57 27 682,28 CS ÚRS 2021 02

PP Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/892372111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V

cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a

dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku

potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné

armatury a odbočky pro odbočující řady,

12 K 892381111 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 M 53,000 398,71 21 131,63 CS ÚRS 2021 02

PP Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/892381111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V

cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a

dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku

potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné

armatury a odbočky pro odbočující řady,

VV ""vč. ověření těsnosti přírub a šoupat

VV A45 24\*2+2.5\*2 53,000

VV B45 "Celkem: "53 53,000

13 K 892383122 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 250, 300 nebo 350 M 53,000 97,15 5 148,95 CS ÚRS 2021 02

PP Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 250, 300 nebo 350

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/892383122

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.

14 K 899911111

Osazení ocelových součástí závěsných a úložných pro potrubí na mostech, konstrukcích apod. hmotnosti

jednotlivě do 5 kg

KG 10,368 918,23 9 520,21 CS ÚRS 2021 02

PP Osazení ocelových součástí závěsných a úložných pro potrubí na mostech, konstrukcích apod. hmotnosti jednotlivě do 5 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/899911111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání ocelových součástí; dodání ocelových součástí se oceňuje ve

specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 %.

VV ""kotvení potrubí

VV A47 4\*0.9\*0.72 "na bloky v nádrži 2,592

VV B47 12\*0.9\*0.72 "na bloky ve štolách 7,776

VV C47 "Celkem: "2.592+7.776 10,368

15 M 137566R01 třmen dl. 900 mm - pásová ocel nerez 1.4301 30x3 mm vč. 2x tvarování ohybem a 2x vrtání do pr. 12.2 mm KUS 16,000 5 426,03 86 816,48 R položka

PP třmen dl. 900 mm - pásová ocel nerez 1.4301 30x3 mm vč. 2x tvarování ohybem a 2x vrtání do pr. 12.2 mm

VV ""kotvení potrubí

VV A48 4 "na bloky v nádrži 4,000

VV B48 12 "na bloky ve štolách 12,000

VV C48 "Celkem: "4+12 16,000

Strana 75 z 188

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

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 26 677,12

16 K 953961211

Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost

M 8, hloubka 80 mm

KUS 32,000 509,86 16 315,52 CS ÚRS 2021 02

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 8, hloubka 80 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/953961211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost

M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru,

přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. Vcenách 953 96-

51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení

matice.

VV ""kotvení potrubí

VV A49 4\*2 "na bloky v nádrži 8,000

VV B49 12\*2 "na bloky ve štolách 24,000

VV C49 "Celkem: "8+24 32,000

17 K 953965112 Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8, délka 150 mm KUS 32,000 323,80 10 361,60 CS ÚRS 2021 02

PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8, délka 150 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/953965112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost

M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru,

přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. Vcenách 953 96-

51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení

matice.

D 997 Přesun sutě 28 036,00

18 K 997013312 Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m M 18,000 589,15 10 604,70 CS ÚRS 2021 02

PP Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013312

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Shozy vyšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně

plnícího trychtýře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m

souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.

19 K 997013322

Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu

k ceně -3312

M 180,000 87,32 15 717,60 CS ÚRS 2021 02

PP Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3312

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013322

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Shozy vyšší než 75 m se oceňují individuálně. 2. Výškou se rozumí vzdálenost od vyústění shozu do úrovně

plnícího trychtýře. 3. Náklady na vodorovnou dopravu suti se oceňují cenami 977 01-3111, -3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m

souboru cen 977 01-3 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot.

VV A52 18\*10 "Přepočtené koeficientem množství 180,000

VV B52 "Celkem: "180 180,000

20 K 997013501B Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením - sběrný dvůr nebo skládka odpadu T 1,970 4 856,96 9 568,21 R položka

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením - sběrný dvůr nebo skládka odpadu

P

Poznámka k položce:

oznámka k položce: (šoupata a tvarovky demontované technologiena odveze na dvůr POH objednatel)

VV ""potrubí a tvarovky do šrotu

VV A53 22.5\*2\*31.12\*1.2/1000 "DN 200 1,680

VV B53 5.5\*47.953\*1.1/1000 "DN 300 0,290

VV C53 "Celkem: "1.68+0.29 1,970

21 K 997013R Šrotovné - výzisk T -1,970 3 987,06 -7 854,51 R položka

PP Šrotovné - výzisk

VV ""potrubí a tvarovky do šrotu

VV A54 -22.5\*2\*31.12\*1.2/1000 "DN 200 -1,680

VV B54 -5.5\*47.953\*1.1/1000 "DN 300 -0,290

VV C54 "Celkem: "-1.68+-0.29 -1,970

Strana 76 z 188

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

D 998 Přesun hmot 711 301,89

22 K 998018003R Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m ve ztížených podmínkách T 5,674 49 423,72 280 430,19 R položka

PP Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m ve ztížených podmínkách

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít vpřípadě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat

jeřáb. 2. Kcenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro

svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah vbudově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

23 K 998018011R

Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace Příplatek

k cenám za ruční zvětšený přesun přes vymezenou nejvě

T 5,674 35 992,04 204 218,83 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace Příplatek k cenám za ruční zvětšený

přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 100 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998018011R

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít vpřípadě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat

jeřáb. 2. Kcenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro

svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah vbudově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

24 K 998322011R

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m

(pronájem jeřábu vykázán samostatně ve VON)

T 5,674 39 945,87 226 652,87 R položka

PP

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m (pronájem jeřábu vykázán

samostatně ve VON)

VV A57 2.113+3.561 5,674

VV B57 "Celkem: "5.674 5,674

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 138 943,00

58 K 013244001 Dokumentace dílenská KPL 1,000 138 943,00 138 943,00

PP Dokumentace dílenská

VV ""- pro SO 04.1a - svařov. prvky

VV A58 1 1,000

VV B58 "Celkem: "1 1,000

Strana 77 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 3 883 417,08

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 3 883 417,08 21,00% 815 517,59

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 4 698 934,67

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 04.1b - Odběrné a výpustné potrubí - technologická část

Strana 78 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 3 883 417,08

23-M - Montáže potrubí 2 757 354,04

8 - Trubní vedení 825 288,49

998 - Přesun hmot 95 380,55

OST - Ostatní 66 451,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 138 943,00

SO 04.1b - Odběrné a výpustné potrubí - technologická část

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 79 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 3 883 417,08

D 23-M Montáže potrubí 2 757 354,04

21 K 230030005 Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 50 do 100 kg KUS 2,000 9 716,34 19 432,68 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 50 do 100 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230030005

VV A1 2 "O3 2,000

VV B1 "Celkem: "2 2,000

22 M O3

Vtokový koš s přírubou DN 200; V=300 mm; ocel 1.4301; oka průměr 5,00 mm, D = 340,00 mm (výroba a

dodávka)

KUS 2,000 34 916,98 69 833,96 R položka

PP Vtokový koš s přírubou DN 200; V=300 mm; ocel 1.4301; oka průměr 5,00 mm, D = 340,00 mm (výroba a dodávka)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: podrobnosti viz D.1.4.1 Technická zpráva a výkresy D.4.1.02 až D.4.1.10

23 K 230030013 Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 600 do 800 kg KUS 2,000 111 768,17 223 536,34 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž trubních dílů přírubových hmotnosti přes 600 do 800 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/230030013

24 M V14\_6b\_5c

Regulační uzávěr kuželový DN 300, se zavzdušněním a montážní vložkou, ruční ovládání vč. stojanu a

prodloužení hřídele (výroba a dodávka)

KUS 2,000 693 990,08 1 387 980,16 R položka

PP Regulační uzávěr kuželový DN 300, se zavzdušněním a montážní vložkou, ruční ovládání vč. stojanu a prodloužení hřídele (výroba a dodávka)

25 K UA001 Ovládání uzavíracích armatur (výroba a dodávka, vč. spojovacího materiálu) KPL 1,000 1 056 570,90 1 056 570,90 R položka

PP Ovládání uzavíracích armatur (výroba a dodávka, vč. spojovacího materiálu)

VV ""ovládání uzavíracích armatur nerez 1.4301 viz výkres D.4.1.6 ozn.:

VV ""- přechodový adaptér vřeteno šoupěte + ovládací tyč nerez - 1a (4 ks DN 300),1b (2 ks DN 200)

VV ""- ovládací tyč se spojkami, ocel. tr. 30x5,0 mm nerez:

VV ""číslo: 2 (4,0m-15ks), 3a (4,185m-2ks), 3b (4,385m-1ks), 3c (3,200m-1ks), 3d (3,845m-1ks), 3e (4,155m-1ks)

VV

""- držák ovládací tyče s kluzným pouzdrem nerez - 4a (pr. 30mm-dl.405-495 mm-33ks), 4b (pr. 30mm-dl.305-395 mm-

12ks),4c (pr. 25mm-2ks)

VV ""- prodloužení vřetene nerez - 5a (dl. 1m 4 ks)

VV ""- prodloužení vřetene s křížovými klouby nerez - 5b ( 2ks)

VV A5 1 1,000

VV B5 "Celkem: "1 1,000

D 8 Trubní vedení 825 288,49

1 K 891181295 Montáž vodovodních armatur na potrubí Příplatek k ceně za montáž v objektech DN od 40 do 1200 KUS 6,000 10 380,85 62 285,10 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž vodovodních armatur na potrubí Příplatek k ceně za montáž v objektech DN od 40 do 1200

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/891181295

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 04.1b - Odběrné a výpustné potrubí - technologická část

Strana 80 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup

zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop

montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání

vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních

souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury

se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a

zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních

a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje

příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových,

šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části

A 01 tohoto katalogu. 3. Vcenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve

specifikaci, nejsou-li zahrnuty vceně trub. 4. Vcenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty

vceně trub.

VV ""montáž šoupat v odběrné věži

VV A6 2 "šoupě DN 200 2,000

VV B6 4 "šoupě DN 300 4,000

VV C6 "Celkem: "2+4 6,000

2 K 891211112

Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo

v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50

KUS 2,000 16 371,11 32 742,22 CS ÚRS 2021 02

PP

Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy

(bez poklopů) DN 50

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/891211112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup

zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop

montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání

vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních

souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury

se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a

zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních

a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje

příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových,

šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části

A 01 tohoto katalogu. 3. Vcenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve

specifikaci, nejsou-li zahrnuty vceně trub. 4. Vcenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty

vceně trub.

VV A7 2 "viz označení V20 2,000

VV B7 "Celkem: "2 2,000

3 M V20 Šoupě krátké DN 50; tvárná litina, kovotěsnící (1.4301) KUS 2,000 9 460,21 18 920,42 R položka

PP Šoupě krátké DN 50; tvárná litina, kovotěsnící (1.4301)

VV A8 2 "V20 výkres D.4.1.3 2,000

VV B8 "Celkem: "2 2,000

4 K 891213321

Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a

plovákových přírubových na venkovních řadech DN 50

KUS 2,000 3 061,58 6 123,16 CS ÚRS 2021 02

PP

Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na

venkovních řadech DN 50

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/891213321

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup

zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop

montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání

vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních

souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury

se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a

zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních

a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje

příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových,

šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části

A 01 tohoto katalogu. 3. Vcenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve

specifikaci, nejsou-li zahrnuty vceně trub. 4. Vcenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty

vceně trub.

5 M 986405000016. VENTIL ODVZDUŠŇOVACÍ NEREZ PRO ODPAD VODU 50 KUS 2,000 64 115,55 128 231,10 R položka

PP VENTIL ODVZDUŠŇOVACÍ NEREZ PRO ODPAD VODU 50

VV A10 2 "V21 výkres D.4.1.3 2,000

Strana 81 z 188

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

VV B10 "Celkem: "2 2,000

6 K 891351811

Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo

v šachtách DN 200

KUS 2,000 1 578,48 3 156,96 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 200

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/891351811

VV A11 2 "ovládací stojany v odběrné věži 2,000

VV B11 "Celkem: "2 2,000

7 K 891351821

Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem

DN 200

KUS 4,000 1 236,25 4 945,00 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 200

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/891351821

VV A12 2 "původní šoupata v odběrné věži 2,000

VV B12 2 "domky SV 2,000

VV C12 "Celkem: "2+2 4,000

8 K 891351112

Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo

v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 200

KUS 2,000 6 388,96 12 777,92 CS ÚRS 2021 02

PP

Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy

(bez poklopů) DN 200

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/891351112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup

zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop

montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání

vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních

souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury

se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a

zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních

a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje

příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových,

šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části

A 01 tohoto katalogu. 3. Vcenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve

specifikaci, nejsou-li zahrnuty vceně trub. 4. Vcenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty

vceně trub.

9 M O1 Šoupě krátké DN 200; tvárná litina, kovotěsnící (1.4301) KUS 2,000 33 092,60 66 185,20 R položka

PP Šoupě krátké DN 200; tvárná litina, kovotěsnící (1.4301)

VV A14 2 "O1 výkres D.4.1.2 2,000

VV B14 "Celkem: "2 2,000

10 K 891351222R Montáž vodovodních armatur v šachtách s ručním kolečkem DN 200 KUS 2,000 5 856,15 11 712,30 R položka

PP Montáž vodovodních armatur v šachtách s ručním kolečkem DN 200

11 M 989420000000. ŠOUPÁTKOVÝ STOJAN S RUČ. KOLEM A UKAZATELEM 200 KUS 2,000 22 110,06 44 220,12 R položka

PP ŠOUPÁTKOVÝ STOJAN S RUČ. KOLEM A UKAZATELEM 200

VV A16 2 "6a výkres D.4.1.6, D.4.1.7 2,000

VV B16 "Celkem: "2 2,000

12 K 891371112

Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo

v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 300

KUS 8,000 8 367,99 66 943,92 CS ÚRS 2021 02

PP

Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy

(bez poklopů) DN 300

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/891371112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup

zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop

montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání

vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních

souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury

se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a

zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních

a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje

příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových,

šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části

A 01 tohoto katalogu. 3. Vcenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve

specifikaci, nejsou-li zahrnuty vceně trub. 4. Vcenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty

vceně trub.

Strana 82 z 188

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

VV A17 4+4 8,000

VV B17 "Celkem: "8 8,000

13 M V1 Šoupě krátké DN 300; tvárná litina, kovotěsnící (1.4301) KUS 4,000 51 698,88 206 795,52 R položka

PP Šoupě krátké DN 300; tvárná litina, kovotěsnící (1.4301)

VV A18 4 "ozn. V1 viz D.4.1.2 4,000

VV B18 "Celkem: "4 4,000

14 M 989525060000. ŠOUPÁTKOVÝ STOJAN S PŘIPOJENÍM PRO EL POHON 250-600 KUS 4,000 34 675,34 138 701,36 R položka

PP ŠOUPÁTKOVÝ STOJAN S PŘIPOJENÍM PRO EL POHON 250-600

VV ""stojan s připojením pro ruční převodovku s ukazatelem polohy

VV A19 4 "6c - ovládání uzavíracích armatur DN 300 4,000

VV B19 "Celkem: "4 4,000

15 K 891371811

Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo

v šachtách DN 300

KUS 1,000 1 870,33 1 870,33 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 300

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/891371811

VV A20 1 "ovládací stojan v odběrné věži 1,000

VV B20 "Celkem: "1 1,000

16 K 891371821

Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem

DN 300

KUS 1,000 1 736,36 1 736,36 CS ÚRS 2021 02

PP Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 300

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/891371821

VV A21 1 "odběrná věž 1,000

VV B21 "Celkem: "1 1,000

17 K 899911113

Osazení ocelových součástí závěsných a úložných pro potrubí na mostech, konstrukcích apod. hmotnosti

jednotlivě přes 10 kg

KG 90,000 199,35 17 941,50 CS ÚRS 2021 02

PP Osazení ocelových součástí závěsných a úložných pro potrubí na mostech, konstrukcích apod. hmotnosti jednotlivě přes 10 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/899911113

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání ocelových součástí; dodání ocelových součástí se oceňuje ve

specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 %.

VV A22 6\*15 "držáky ovládacích tyčí 90,000

VV B22 "Celkem: "90 90,000

D 998 Přesun hmot 95 380,55

18 K 998018003R Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m ve ztížených podmínkách T 2,029 20 142,99 40 870,13 R položka

PP Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m ve ztížených podmínkách

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít vpřípadě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat

jeřáb. 2. Kcenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro

svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah vbudově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

19 K 998018011R

Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace Příplatek

k cenám za ruční zvětšený přesun přes vymezenou nejvě

T 2,029 26 675,61 54 124,81 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace Příplatek k cenám za ruční zvětšený

přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 100 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998018011R

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít vpřípadě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat

jeřáb. 2. Kcenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro

svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah vbudově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

20 K 998322011R

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m

(pronájem jeřábu vykázán samostatně ve VON)

T 2,029 190,05 385,61 R položka

PP

Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m (pronájem jeřábu vykázán

samostatně ve VON)

VV A25 1.099+0.93 2,029

VV B25 "Celkem: "2.029 2,029

D OST Ostatní 66 451,00

Strana 83 z 188

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

26 K 043194000 Ostatní zkoušky KPL 1,000 66 451,00 66 451,00

PP Ostatní zkoušky

VV """-komplexní zkouška na SO 04.1b (zkouška funčnosti celého systému vystrojení)

VV A26 1 1,000

VV B26 "Celkem: "1 1,000

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 138 943,00

27 K 013244001 Dokumentace dílenská KPL 1,000 138 943,00 138 943,00 R položka

PP Dokumentace dílenská

VV ""- pro SO 04.1b - svařov. prvky, ovládání armatur

VV A27 1 1,000

VV B27 "Celkem: "1 1,000

Strana 84 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 4 062 650,62

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 4 062 650,62 21,00% 853 156,63

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 4 915 807,25

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 05a - Bezpečnostní přeliv

Strana 85 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 4 062 650,62

1 - Zemní práce 34 795,62

2 - Zakládání 89 279,93

3 - Svislé a kompletní konstrukce 1 356 890,40

4 - Vodorovné konstrukce 45 888,55

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 222 964,91

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení 110 611,12

8 - Trubní vedení 44 524,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 850 230,14

997 - Přesun sutě 228 514,01

998 - Přesun hmot 78 951,14

SO 05a - Bezpečnostní přeliv

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 86 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 4 062 650,62

D 1 Zemní práce 34 795,62

1 K 132312112

Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a

spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 nesoudrž

M3 10,560 3 135,56 33 111,51 CS ÚRS 2021 02

PP

Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti

II skupiny 4 nesoudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/132312112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné

osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.

VV ""pro přezdění vrcholu zdí přelivu

VV ""nezasáhnout polohový měřický bod

VV A1 (3.9+13.7)\*0.5\*1.2 10,560

VV B1 "Celkem: "10.56 10,560

2 K 174151101

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh

nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

M3 10,560 159,48 1 684,11 CS ÚRS 2021 02

PP

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto

vykopávkách

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/174151101

PSC

Poznámka k souboru cen:

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 sjejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá.

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 prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

VV A2 10.560 "použít původní výkopek 10,560

VV B2 "Celkem: "10.56 10,560

D 2 Zakládání 89 279,93

3 K 273313711 Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25 M3 18,630 3 477,37 64 783,40 CS ÚRS 2021 02

PP Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/273313711

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou 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.

VV ""spadiště - podkladní beton nového dna viz výkresy D.5.2, D.5.3, D.5.5

VV A3 (141.1+45.2)\*0.1 "vodorovné i svislé části 18,630

VV B3 "Celkem: "18.63 18,630

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 05a - Bezpečnostní přeliv

Strana 87 z 188

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

4 K 274351121 Bednění základů pasů rovné zřízení M2 40,960 465,16 19 052,95 CS ÚRS 2021 02

PP Bednění základů pasů rovné zřízení

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/274351121

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.

2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.

VV A4 1.0\*(3+2.12)/2\*16 "výška celého schodu 40,960

VV B4 "Celkem: "40.96 40,960

5 K 274351122 Bednění základů pasů rovné odstranění M2 40,960 132,90 5 443,58 CS ÚRS 2021 02

PP Bednění základů pasů rovné odstranění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/274351122

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.

2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 356 890,40

6 K 321213345

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby

vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, op

M3 24,757 22 955,80 568 316,74 CS ÚRS 2021 02

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 lomařsky upraveného s vyspárováním,

na cementovou maltu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321213345

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -3235, -3345, -3445 lze použít i pro dlažby zlomového kamene o sklonu přes 1:1. 2. Ceny -4511, -4591 lze

použít i pro rovnaninu 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.

VV ""řádkové zdivo z ruly na celou šířku dříku zdi na nesmrštitelnou maltu MC30

VV A6 1.05\*1.25\*13.7+1.1\*1.6\*3.85 "přeliv 24,757

VV B6 "Celkem: "24.757 24,757

7 K 321222311

Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren,

odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, ša

M3 3,439 4 010,45 13 791,94 CS ÚRS 2021 02

PP

Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných

zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí kvádrového s vyspárováním na maltu cementovou kvádrů objemu do 0,2 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321222311

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2311, -2312 lze použít i pro: a) osazení kamenných desek největší tl. přes 300 mm, b) zdivo kvádrové z

šablonových kvádrů. 2. Ceny neplatí pro obklady zdí kamennými deskami; tyto se oceňují cenami katalogu 800-782 – Obklady zkamene. 3.

Pro volbu cen -2311 a -2312 je rozhodující objem nejmenšího pravoúhlého rovnoběžnostěnu opsaného jednotlivým šablonovým kvádrům. 4. V

cenách jsou započteny i náklady na vypracování lícních ploch. 5. Objem se stanoví: a) u ceny -2111 v m3 zdiva s tím, že objem dutin do 0,20

m3 jednotlivě se neodečítá, b) u cen -2311, -2312 v m3 součinem skutečného objemu kvádru a součinitele 1,057. 6. V cenách nejsou

započteny náklady na dodávku kamene a kvádrů. Tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout u řádkového zdiva hrubého ve výši 8

%, u řádkového zdiva čistého ve výši 10 % a u zdiva kvádrového ve výši 0,75 %.

VV ""obkladní tvarovky jako u návodního líce na nesmrštitelnou maltu MC30

VV A7 (1\*12.6+2\*1.36\*3.03)\*0.165 3,439

VV B7 "Celkem: "3.439 3,439

8 M 593BT001 Betonové tvarovky C30/37 XF3 plný kvádr 350x165x245 mm KUS 244,000 102,18 24 931,92 R položka

PP Betonové tvarovky C30/37 XF3 plný kvádr 350x165x245 mm

VV """(1\*12,6+2\*1,36\*3,03)/(0,35\*0,245)=243,051"

VV A8 244 244,000

VV B8 "Celkem: "244 244,000

9 K 321321116R2

Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren,

jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr

M3 58,069 5 314,68 308 618,15 R položka

PP

Konstrukce z betonu 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 železového pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37

Strana 88 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních

elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné

a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami

souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen

451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami

souboru cen 457 31- Těsnicí nebo opevňovací vrstva z prostého betonu vodostavebného, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových

konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin

apod.. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo

odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a

proti vysýchání, d) odstranění drátů zlíce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při

betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem

dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.

VV ""spadiště - beton nového dna C30/37 XF3

VV A9 (141.1+45.2)\*0.15 "vodorovné i svislé části 27,945

VV ""římsy přelivu beton C30/37 XF4

VV B9 (3.83+1.88+1.75+1.83+1.85+1.86+1.82+1.69+1.79+1.89+1.82)\*0.8\*0.25 4,402

VV C9 (2.1+1.83+1.73+1.82+1.82+1.88+1.84+1.84+1.87+1.83+2.46)\*0.8\*0.25 4,204

VV ""římsy spadiště beton C30/37 XF4 viz D.5.3

VV D9 (6.2+1.77+1.86+1.9+1.8+1.78+1.72+1.8+1.85+1.84+2+1.9+1.88+2.1+2.16)\*0.8\*0.25 6,512

VV E9 (2.0+1.9+1.92+1.84+1.97+1.66+1.65+2.1)\*0.8\*0.25 3,008

VV ""přeliv - betonáž rubu zdi

VV F9 0.8\*12.6+0.65\*2.95 11,998

VV G9 "Celkem: "27.945+4.402+4.204+6.512+3.008+11.998 58,069

10 K 321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 39,548 996,77 39 420,26 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 zřízení ploch rovinných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321351010

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

VV ""římsy přelivu

VV A10 (0.35+0.25)\*(12.6+2.95+3.03) 11,148

VV ""římsy spadiště

VV B10 (6.2+1.77+1.86+1.9+1.8+1.78+1.72+1.8+1.85+1.84+2+1.9+1.88+2.1+2.16)\*0.25\*2+15\*0.8\*0.25 19,280

VV C10 (2.0+1.9+1.92+1.84+1.97+1.66+1.65+2.1)\*0.25\*2+8\*0.8\*0.25 9,120

VV D10 "Celkem: "11.148+19.28+9.12 39,548

11 K 321352010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 39,548 159,48 6 307,12 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 odstranění ploch rovinných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321352010

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

Strana 89 z 188

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

12 K 321366111

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,740 82 157,60 60 796,62 CS ÚRS 2021 02

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 mm, z oceli 10 505

(R) nebo BSt 500

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321366111

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

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 prostřihu.

VV """(3+2,1)/2/0,2=12,75 - cca 13 x na šířku 1 schodu"

VV A12 1.0\*4\*13\*16\*0.89/1000 0,740

VV B12 "Celkem: "0.74 0,740

13 K 321368211

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 4,262 78 533,00 334 707,65 CS ÚRS 2021 02

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 svařované sítě z ocelových

tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321368211

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

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 prostřihu.

VV """Kari KY49 8/100

VV A13 (59.15\*2+6.1\*2+(2.2+2.05)\*(3+2.12)/2\*15+0.75\*2\*(3+2.12)\*2\*16)\*7.9/1000 4,262

VV B13 "Celkem: "4.262 4,262

D 4 Vodorovné konstrukce 45 888,55

14 K 411354313R Zřízení a odstranění podpěrné konstrukce ledolamů při plném odhalení při bouracích pracech M2 34,500 273,51 9 436,10 R položka

PP Zřízení a odstranění podpěrné konstrukce ledolamů při plném odhalení při bouracích pracech

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.

VV A14 11.5\*3 34,500

VV B14 "Celkem: "34.5 34,500

15 K 413941125

Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo

výšky přes 220 mm

T 2,053 9 801,52 20 122,52 CS ÚRS 2021 02

PP Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/413941125

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu (min. MC-15). 2. Dodávka ocelových nosníků se

oceňuje ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 8 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na

zbytkový odpad (prořez).

VV ""osazení původních repasovaných ledolamů

VV A15 (7.0\*7)\*41.9/1000 2,053

VV B15 "Celkem: "2.053 2,053

16 K 413941125R

Demontáží ocelových válcovaných nosníků I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes

220 mm

T 2,053 7 954,18 16 329,93 R položka

PP Demontáží ocelových válcovaných nosníků I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm

VV """demontáž ledolamů

VV A16 (7.0\*7)\*41.9/1000 2,053

VV B16 "Celkem: "2.053 2,053

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 222 964,91

17 K 619996145

Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií

samostatných konstrukcí a prvků

M2 331,000 69,51 23 007,81 CS ÚRS 2021 02

PP Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií samostatných konstrukcí a prvků

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/619996145

Strana 90 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy.

VV ""ochrana spárování zakrytím geotextilií a kropení vodou

VV A17 (199.5+199/2)\*1.1 "spadiště 328,900

VV B17 2.1 "přeliv 2,100

VV C17 "Celkem: "328.9+2.1 331,000

18 K 628635552

Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky přes 70 do 120

mm, zdiva z lomového kamene s vyspárováním

M2 331,000 483,28 159 965,68 CS ÚRS 2021 02

PP

Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky přes 70 do 120 mm, zdiva z lomového kamene

s vyspárováním

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/628635552

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vysekání spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 938 90-31

Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích - vysekání spár. 2. Množství jednotek se stanoví v m2 rozvinuté upravované plochy.

VV ""nesmrštitelná malta MC 30

VV A18 (199.5+199/2)\*1.1 "spadiště 328,900

VV B18 2.1 "přeliv 2,100

VV C18 "Celkem: "328.9+2.1 331,000

19 K 629999001 Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za každé další kropení vodou vysoce nasákavého povrchu M2 331,000 120,82 39 991,42 CS ÚRS 2021 02

PP Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za každé další kropení vodou vysoce nasákavého povrchu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/629999001

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cena -9001 je určena pro předepsané vícenásobné kropení např. u pórobetonu. 2. Cenu -9011 lze použít pro

ocenění provádění: a) různobarevných ploch omítek, b) přechodů různých struktur omítek, c) pracovní spáry v případě, že nelze provést celou

plochu najednou, d) šambrán, e) přechodů různých materiálů. 3. Cena -9022 je určena pro ocenění omítání: a) zaoblených rohů stěn

spoloměrem větším než 100 mm jako příplatek kestěnám, b) kulatých sloupů jako příplatek kpilířům nebo sloupům. Měrná jednotka se určuje

vm2 rozvinuté plochy zaoblení. 4. Ceny -9031 až -9032 jsou určeny pro omítání ploch svyužitím omítkových profilů, kde úhrnná plocha

jednotlivých otvorů v souvisle omítané fasádě je větší než 45 % zcelkové plochy průčelí. Nevztahuje se na průčelí se souvislými pásy oken

neohraničených omítkou alespoň ze tří stran. Měrná jednotka se určuje vm2 celkové omítané plochy jednotlivých průčelí (uliční, dvorní,

štítové). 5. Ceny -9031 až -9032 nelze použít pro vyspravení, zatření, hydrofobizaci a tenkovrstvé omítky. 6. K cenám úprav vnějších povrchů

lze případně použít i ceny příplatků souboru cen 619 99- této části katalogu

VV ""ochrana spárování zakrytím geotextilií kropením vodou

VV A19 331.0 331,000

VV B19 "Celkem: "331 331,000

D 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení 110 611,12

39 K 789223512

Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy III stupeň

zrezivění A, stupeň přípravy Sa 21

M2 44,492 797,41 35 478,37 CS ÚRS 2021 02

PP Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy III stupeň zrezivění A, stupeň přípravy Sa 21

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789223512

VV A20 7.0\*0.908\*7 "profil IPN 260 ledolam 44,492

VV B20 "Celkem: "44.492 44,492

40 K 789325311 Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový základní, tloušťky do 80 μm M2 44,492 230,59 10 259,41 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový základní, tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789325311

VV A21 7.0\*0.908\*7 "profil IPN 260 ledolam 44,492

VV B21 "Celkem: "44.492 44,492

41 K 789325316 Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový mezivrstva, tloušťky do 80 μm M2 88,984 486,91 43 327,20 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový mezivrstva, tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789325316

VV A22 7.0\*0.908\*7\*2 "profil IPN 260 ledolam 88,984

VV B22 "Celkem: "88.984 88,984

42 K 789325321 Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový krycí (vrchní), tloušťky do 80 μm M2 44,492 484,27 21 546,14 CS ÚRS 2021 02

PP Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový krycí (vrchní), tloušťky do 80 μm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/789325321

D 8 Trubní vedení 44 524,80

Strana 91 z 188

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

20 K 810441111

Přeseknutí betonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začištěním DN přes 400 do 600

mm

KUS 1,000 283,08 283,08 CS ÚRS 2021 02

PP Přeseknutí betonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začištěním DN přes 400 do 600 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/810441111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství se stanoví v ks jednotlivých přeseknutí.

21 K 811441111 Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 600 M 1,700 1 148,41 1 952,30 CS ÚRS 2021 02

PP Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 600

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/811441111

22 M 59223027 trouba betonová vejčitá propojovací 50x75cm M 1,700 24 876,13 42 289,42 CS ÚRS 2021 02

PP trouba betonová vejčitá propojovací 50x75cm

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 850 230,14

23 K 938902132

Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením

odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístě

M2 39,050 247,60 9 668,78 CS ÚRS 2021 02

PP

Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní

prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/938902132

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek -4911 lze použít i pro další svislé přemístění odstraňovaného porostu, jehož odstranění se oceňuje

cenami -2131 a -2132. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění porostu, suti nebo bahna na hromady ve vzdálenosti přes 50 m;

tyto se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot části B01 katalogu. 3. Množství měrných jednotek

se stanoví: a) u cen -1101 až -3211 v m2 rozvinuté upravované plochy, b) u cen -4111 a -4911 v m3 prostoru, z něhož bylo odstraněno bahno,

c) u ceny -8311 v ks mezníků nebo značek.

VV A27 (452.1+328.9)\*0.05 "stěny i dno 39,050

VV B27 "Celkem: "39.05 39,050

24 K 938903211

Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením

suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady

M2 331,000 483,28 159 965,68 CS ÚRS 2021 02

PP

Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s

odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m při hloubce spáry přes 70 do 120 mm ve zdivu z lomového kamene

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/938903211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek -4911 lze použít i pro další svislé přemístění odstraňovaného porostu, jehož odstranění se oceňuje

cenami -2131 a -2132. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění porostu, suti nebo bahna na hromady ve vzdálenosti přes 50 m;

tyto se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot části B01 katalogu. 3. Množství měrných jednotek

se stanoví: a) u cen -1101 až -3211 v m2 rozvinuté upravované plochy, b) u cen -4111 a -4911 v m3 prostoru, z něhož bylo odstraněno bahno,

c) u ceny -8311 v ks mezníků nebo značek.

VV A28 (199.5+199/2)\*1.1 "spadiště 328,900

VV B28 2.1 "přeliv 2,100

VV C28 "Celkem: "328.9+2.1 331,000

25 K 962022491

Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1

m3

M3 24,757 1 261,24 31 224,52 CS ÚRS 2021 02

PP Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/962022491

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami -2390 a - 2391, popř. -2490 a - 2491 jako bourání zdiva

kamenného nadzákladového.

VV A29 1.05\*1.25\*13.7+1.1\*1.6\*3.85 "přeliv odbourání zdi 24,757

VV B29 "Celkem: "24.757 24,757

26 K 975011221

Podpěrné dřevení při podezdívání základového zdiva při výšce vyzdívky do 2 m, při tl. zdiva 450 mm a délce

podchycení do 1 m

M 14,000 2 637,17 36 920,38 CS ÚRS 2021 02

PP Podpěrné dřevení při podezdívání základového zdiva při výšce vyzdívky do 2 m, při tl. zdiva 450 mm a délce podchycení do 1 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/975011221

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podpěrné dřevení; při oboustranném podpěrném dřevení oceňuje se

podpírání na každé straně samostatně. b) kapes pro vzpěry.

VV ""rozepření kaveren při lokálním přezdívání

VV A30 0.9+0.7+1+0.9+0.7+0.6+0.9+0.8+0.8+0.7+0.8 "LB 8,800

VV B30 0.6+0.8+1.0+0.6+0.7+0.8+0.7 "PB 5,200

VV C30 "Celkem: "8.8+5.2 14,000

Strana 92 z 188

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

27 K 975011231

Podpěrné dřevení při podezdívání základového zdiva při výšce vyzdívky do 2 m, při tl. zdiva 450 mm a délce

podchycení přes 1 do 3 m

M 23,200 2 451,24 56 868,77 CS ÚRS 2021 02

PP Podpěrné dřevení při podezdívání základového zdiva při výšce vyzdívky do 2 m, při tl. zdiva 450 mm a délce podchycení přes 1 do 3 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/975011231

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podpěrné dřevení; při oboustranném podpěrném dřevení oceňuje se

podpírání na každé straně samostatně. b) kapes pro vzpěry.

VV ""rozepření kaveren při lokálním přezdívání

VV A31 1.9+1.7+1.7+2.0+1.7+1.5 "LB 10,500

VV B31 12.7 "PB 12,700

VV C31 "Celkem: "10.5+12.7 23,200

28 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 781,000 362,46 283 081,26 CS ÚRS 2021 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985131111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i

náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na

odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.

VV ""tlakem 200 bar ze vzdálenosti 100 mm

VV A32 452.1+328.9 "stěny i dno 781,000

VV B32 "Celkem: "781 781,000

29 K 985211112

Vyklínování uvolněných kamenů zdiva úlomky kamene, popřípadě cihel délky spáry na 1 m2 upravované

plochy přes 6 do 12 m

M2 33,845 6 041,00 204 457,65 CS ÚRS 2021 02

PP Vyklínování uvolněných kamenů zdiva úlomky kamene, popřípadě cihel délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985211112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 pohledové plochy skutečně vyklínovaného zdiva. 2. V cenách nejsou

započteny náklady vyčištění trhlin a dutin ve zdivu, které se oceňují cenami souboru cen 985 14-1. 3. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy

odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) do 12 m - přes 35 kusů na

1 m2.

30 K 985223211 Přezdívání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 1 do 3 m3 M3 33,845 18 123,00 613 372,94 CS ÚRS 2021 02

PP Přezdívání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 1 do 3 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985223211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdicích prvků a jejich postupnou náhradu prvky

novými. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku zdicích prvků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, b) fixování okolního zdiva

např. vyklínováním, rozepřením, apod., c) spárování zdiva, které se oceňuje cenami souborů cen 985 23-11 Spárování zdiva hloubky do 40

mm nebo 985 23-21 Hloubkové spárování zdiva hloubky do 80 mm.

VV """nesmrštitelná cem. malta MC30 viz výkres D.5.3

VV A34 (38.32+10.03)\*0.7 "spadiště - odbourání stávající zdi 33,845

VV B34 "Celkem: "33.845 33,845

31 M 5838065R kámen lomový neupravený rula, třída I netříděný T 49,514 2 767,38 137 024,05 R položka

PP kámen lomový neupravený rula, třída I netříděný

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: cena zahrnuje i dopravu z lomu na stavbu

VV A35 24.757\*1.0\*2.0 "lomová rula 2t/m3 49,514

VV B35 "Celkem: "49.514 49,514

32 K 985331113

Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou

průměr výztuže 12 mm

M 84,980 1 295,00 110 049,10 CS ÚRS 2021 02

PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 12 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985331113

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. Vcenách jsou

započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí

betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.

VV ""kotvení římsy - kaskádový skluz - 4ks/m2

VV ""viz výkres D.5.2 a D.5.5 pozice 8

VV A36 (1.19+1.23+1.17+1.2+1.39+1.22+1.21+1.22)\*4\*0.2 7,864

VV B36 (1.14+1.18+1.24+1.21+1.16+1.01+1.39)\*4\*0.2 6,664

VV C36 (1.64+1.19+1.18+1.24+1.25+1.24)\*4\*0.2 6,192

VV ""kotvení dna spadiště (po první schod)- 4ks/m2

Strana 93 z 188

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

VV D36 59.5\*4\*0.27 "viz výkres 64.26.5.2 7.864 64.26.5.3 pozice 5 64,260

VV E36 "Celkem: "7.864+6.664+6.192+64.26 84,980

33 M 13021013 tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 12mm T 0,196 79 568,43 15 595,41 CS ÚRS 2021 02

PP tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 12mm

VV A37 (11.5+19.9)\*4\*0.35\*1.58/1000 0,069

VV ""kotvení římsy - kaskádový skluz - 4ks/m2

VV ""viz výkres D.5.2 a D.5.5 pozice 8

VV B37 (1.19+1.23+1.17+1.2+1.39+1.22+1.21+1.22)\*4\*0.35\*0.89/1000 0,012

VV C37 (1.14+1.18+1.24+1.21+1.16+1.01+1.39)\*4\*0.35\*0.89/1000 0,010

VV D37 (1.64+1.19+1.18+1.24+1.25+1.24)\*4\*0.35\*0.89/1000 0,010

VV ""kotvení dna spadiště (po první schod)- 4ks/m2

VV E37 59.5\*4\*0.45\*0.89/1000 "viz výkres 0.01.5.2 0.069 0.01.5.3 pozice 5 0,095

VV F37 "Celkem: "0.069+0.012+0.01+0.01+0.095 0,196

34 K 985331115

Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou

průměr výztuže 16 mm

M 108,280 1 547,64 167 578,46 CS ÚRS 2021 02

PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 16 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/985331115

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. Vcenách jsou

započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí

betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.

VV """kotvení nového betonu do stávající zdi - kaskádový skluz

VV A38 (16\*4+15\*6)\*2\*0.27 "viz výkres D.5.5 pozice 5 83,160

VV ""římsa spadiště - bezp. přeliv - 4 ks/m2

VV B38 (11.5+19.9)\*4\*0.2 "viz výkres D.5.2 83.16 D5.3 pozice 12 25,120

VV C38 "Celkem: "83.16+25.12 108,280

35 M 13021015 tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 16mm T 0,312 78 279,28 24 423,14 CS ÚRS 2021 02

PP tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 16mm

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Hmotnost: 1,58 kg/m

VV A39 (16\*4+15\*6)\*2\*0.5\*1.58/1000 0,243

VV B39 (11.5+19.9)\*4\*0.35\*1.58/1000 0,069

VV C39 "Celkem: "0.243+0.069 0,312

D 997 Přesun sutě 228 514,01

36 K 997013211

Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky

do 6 m

T 172,029 964,87 165 985,62 CS ÚRS 2021 02

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou

dopravu prouvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na

rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah vbudově),

užijí se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu

se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít vpřípadě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím,

že není možné instalovat jeřáb.

37 K 997013501R Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy T 171,367 364,88 62 528,39 R položka

PP Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy

VV A41 23.908+61.893+84.613+0.108+0.845 "beton 171.367 kámen 171,367

VV B41 "Celkem: "171.367 171,367

D 998 Přesun hmot 78 951,14

38 K 998322011 Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m T 415,423 190,05 78 951,14 CS ÚRS 2021 02

PP Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998322011

Strana 94 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 773 642,03

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 773 642,03 21,00% 162 464,83

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 936 106,86

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 05b - Bezpečnostní přeliv - nedotační část

Strana 95 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 773 642,03

3 - Svislé a kompletní konstrukce 58 408,33

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 303 124,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 305 987,92

997 - Přesun sutě 89 052,70

998 - Přesun hmot 17 068,58

SO 05b - Bezpečnostní přeliv - nedotační část

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 96 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 773 642,03

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 58 408,33

1 K 321321116R2

Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren,

jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr

M3 10,990 5 314,68 58 408,33 R položka

PP

Konstrukce z betonu 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 železového pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních

elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné

a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami

souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen

451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami

souboru cen 457 31- Těsnicí nebo opevňovací vrstva z prostého betonu vodostavebného, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových

konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin

apod.. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo

odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a

proti vysýchání, d) odstranění drátů zlíce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při

betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem

dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.

VV ""jímky nátoku nové dno beton C30/37 XF3 viz výkres D.5.6

VV A1 (4.876\*4.91+5.021\*5.024+4.841\*4.978)\*0.15 10,990

VV B1 "Celkem: "10.99 10,990

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 303 124,50

2 K 619996145

Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií

samostatných konstrukcí a prvků

M2 450,000 69,51 31 279,50 CS ÚRS 2021 02

PP Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií samostatných konstrukcí a prvků

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/619996145

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy.

VV ""ochrana spárování zakrytím geotextilií a kropení vodou

VV A2 450 "jímky vtokového objektu viz výkres D.5.6 450,000

VV B2 "Celkem: "450 450,000

3 K 628635552

Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky přes 70 do 120

mm, zdiva z lomového kamene s vyspárováním

M2 450,000 483,28 217 476,00 CS ÚRS 2021 02

PP

Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky přes 70 do 120 mm, zdiva z lomového kamene

s vyspárováním

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/628635552

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vysekání spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 938 90-31

Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích - vysekání spár. 2. Množství jednotek se stanoví v m2 rozvinuté upravované plochy.

VV ""nesmrštitelná malta MC 30

VV A3 450 "jímky vtokového objektu viz výkres D.5.6 450,000

VV B3 "Celkem: "450 450,000

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 05b - Bezpečnostní přeliv - nedotační část

Strana 97 z 188

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

4 K 629999001 Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za každé další kropení vodou vysoce nasákavého povrchu M2 450,000 120,82 54 369,00 CS ÚRS 2021 02

PP Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za každé další kropení vodou vysoce nasákavého povrchu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/629999001

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cena -9001 je určena pro předepsané vícenásobné kropení např. u pórobetonu. 2. Cenu -9011 lze použít pro

ocenění provádění: a) různobarevných ploch omítek, b) přechodů různých struktur omítek, c) pracovní spáry v případě, že nelze provést celou

plochu najednou, d) šambrán, e) přechodů různých materiálů. 3. Cena -9022 je určena pro ocenění omítání: a) zaoblených rohů stěn

spoloměrem větším než 100 mm jako příplatek kestěnám, b) kulatých sloupů jako příplatek kpilířům nebo sloupům. Měrná jednotka se určuje

vm2 rozvinuté plochy zaoblení. 4. Ceny -9031 až -9032 jsou určeny pro omítání ploch svyužitím omítkových profilů, kde úhrnná plocha

jednotlivých otvorů v souvisle omítané fasádě je větší než 45 % zcelkové plochy průčelí. Nevztahuje se na průčelí se souvislými pásy oken

neohraničených omítkou alespoň ze tří stran. Měrná jednotka se určuje vm2 celkové omítané plochy jednotlivých průčelí (uliční, dvorní,

štítové). 5. Ceny -9031 až -9032 nelze použít pro vyspravení, zatření, hydrofobizaci a tenkovrstvé omítky. 6. K cenám úprav vnějších povrchů

lze případně použít i ceny příplatků souboru cen 619 99- této části katalogu

VV ""ochrana spárování zakrytím geotextilií kropením vodou

VV A4 450 450,000

VV B4 "Celkem: "450 450,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 305 987,92

5 K 938903211

Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením

suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady

M2 450,000 483,28 217 476,00 CS ÚRS 2021 02

PP

Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s

odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m při hloubce spáry přes 70 do 120 mm ve zdivu z lomového kamene

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/938903211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek -4911 lze použít i pro další svislé přemístění odstraňovaného porostu, jehož odstranění se oceňuje

cenami -2131 a -2132. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění porostu, suti nebo bahna na hromady ve vzdálenosti přes 50 m;

tyto se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot části B01 katalogu. 3. Množství měrných jednotek

se stanoví: a) u cen -1101 až -3211 v m2 rozvinuté upravované plochy, b) u cen -4111 a -4911 v m3 prostoru, z něhož bylo odstraněno bahno,

c) u ceny -8311 v ks mezníků nebo značek.

VV A5 450 "jímky 450,000

VV B5 "Celkem: "450 450,000

6 K 961055111 Bourání základů z betonu železového M3 10,990 8 053,86 88 511,92 CS ÚRS 2021 02

PP Bourání základů z betonu železového

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/961055111

VV A6 (4.876\*4.91+5.021\*5.024+4.841\*4.978)\*0.15 "nátok jímky stávající dno 10,990

VV B6 "Celkem: "10.99 10,990

D 997 Přesun sutě 89 052,70

7 K 997013211

Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky

do 6 m

T 59,780 964,87 57 679,93 CS ÚRS 2021 02

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/997013211

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Vcenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou

dopravu prouvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na

rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah vbudově),

užijí se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu

se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít vpřípadě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím,

že není možné instalovat jeřáb.

8 K 997013501R Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy T 33,404 364,88 12 188,45 R položka

PP Odvoz suti a vybouraných hmot (beton, přezdívání) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy

VV A8 0.9+32.504 "beton 33.404 kámen 33,404

VV B8 "Celkem: "33.404 33,404

9 K 997013501ŽB Odvoz suti a vybouraných hmot (železobeton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy T 26,376 727,34 19 184,32 R položka

PP Odvoz suti a vybouraných hmot (železobeton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené

skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro

odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se

oceňuje cenou 997 01-3511.

Strana 98 z 188

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

VV A9 26.376 26,376

VV B9 "Celkem: "26.376 26,376

D 998 Přesun hmot 17 068,58

10 K 998322011 Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m T 89,811 190,05 17 068,58 CS ÚRS 2021 02

PP Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998322011

Strana 99 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 37 212,70

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 37 212,70 21,00% 7 814,67

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 45 027,37

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 06 - Drenážní potrubí

Strana 100 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 37 212,70

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 37 212,70

SO 06 - Drenážní potrubí

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 101 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 37 212,70

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 37 212,70

1 K 93890600R Hydrofrézování ležatých drenážních svodů M 70,000 531,61 37 212,70 R položka

PP Hydrofrézování ležatých drenážních svodů

VV ""stávající svody DN 150 až DN 250

VV A1 17+20+33 70,000

VV B1 "Celkem: "70 70,000

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 06 - Drenážní potrubí

Strana 102 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 383 560,40

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 383 560,40 21,00% 80 547,68

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 464 108,08

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 07 - Erb, atika

Strana 103 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 383 560,40

3 - Svislé a kompletní konstrukce 382 506,00

998 - Přesun hmot 1 054,40

SO 07 - Erb, atika

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 104 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 383 560,40

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 382 506,00

1 K 321300001R Erb a letopočet římskými čísly - zrestaurování památkově chráněné reliéfní výzdoby vč. krakorců KPL 1,000 291 176,20 291 176,20 R položka

PP Erb a letopočet římskými čísly - zrestaurování památkově chráněné reliéfní výzdoby vč. krakorců

VV A1 1 "viz podrobný popis D.7.1 1,000

VV B1 "Celkem: "1 1,000

2 K 321321116

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren,

jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr

M3 1,565 11 050,83 17 294,55 CS ÚRS 2021 02

PP

Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321321116

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních

elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné

a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami

souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen

451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami

souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových

konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin

apod.. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo

odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a

proti vysýchání, d) odstranění drátů zlíce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při

betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321

32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-

1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového

objemu neodečítá.

VV A2 0.364\*4.3 "nová atika 1,565

VV B2 "Celkem: "1.565 1,565

3 K 321351030

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 11,753 4 730,49 55 597,45 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 zřízení ploch jinak zakřivených než

válcově

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321351030

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

VV A3 0.364\*2+4.3\*1.1+(4.3\*1.22)\*1.2 11,753

VV B3 "Celkem: "11.753 11,753

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 07 - Erb, atika

Strana 105 z 188

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

4 K 321352030

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor,

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 11,753 730,96 8 590,97 CS ÚRS 2021 02

PP

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového 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 odstranění ploch jinak zakřivených

než válcově

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321352030

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch

vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou

lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění

pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen

321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.

3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění

v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné

konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu

rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

5 K 321366112

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,030 82 157,60 2 464,73 CS ÚRS 2021 02

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 mm, z oceli 10 505

(R) nebo BSt 500

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321366112

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

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 prostřihu.

VV """ukotvení atiky do římsy

VV A5 (0.93\*22+4.3\*3)\*0.888/1000 0,030

VV B5 "Celkem: "0.03 0,030

6 K 321368211

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,094 78 533,00 7 382,10 CS ÚRS 2021 02

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 svařované sítě z ocelových

tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/321368211

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

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 prostřihu.

VV A6 2.85\*4.3\*7.667/1000 "atika Kari 8/100 0,094

VV B6 "Celkem: "0.094 0,094

D 998 Přesun hmot 1 054,40

7 K 998322011 Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m T 5,548 190,05 1 054,40 CS ÚRS 2021 02

PP Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998322011

Strana 106 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 784 162,62

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 1 784 162,62 21,00% 374 674,15

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 2 158 836,77

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 08 - Komunikace

Strana 107 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 1 784 162,62

1 - Zemní práce 1 063 253,84

5 - Komunikace pozemní 343 623,61

997 - Přesun sutě 328 940,56

998 - Přesun hmot 48 344,61

SO 08 - Komunikace

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 108 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 784 162,62

D 1 Zemní práce 1 063 253,84

1 K 113106241R

Rozebrání ploch s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes

200 m2 ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů

M2 2 249,996 55,82 125 594,78 R položka

PP

Rozebrání ploch s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 ze silničních dílců

jakýchkoliv rozměrů

VV ""rozebrání panelů na ploše určené investorem pro použití na stavbě

VV ""panely v majetku investora - zahájení stavby

VV A1 199\*3.55\*1.55 "zpevněná plocha 1 094,998

VV ""po dokončení stavby

VV ""panely v majetku investora - pro navrácení na Ervěnický koridor

VV ""(10% panelů bude odvezeno na skládku odpadů)

VV B1 199\*3.55\*1.55 "zpevněná plocha 1 094,998

VV ""nové panely - patky pod jeřáb - odvoz na místo určené investorem

VV C1 20\*3.0\*1.0 60,000

VV D1 "Celkem: "1094.998+1094.998+60 2 249,996

2 K 113107222

Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na

vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

M2 4 125,600 36,62 151 079,47 CS ÚRS 2021 02

PP

Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením

na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/113107222

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zhlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného

druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) –7111 až

–7113, –7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo

z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů

nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění

dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do

100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání

styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části

C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného

materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a

-734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV ""ŠD po dokončení stavby

VV ""panelová plocha - tl. 150 mm viz výkres D.8.3 a řez B výkresu D.8.2

VV A2 1096+2\*14.0+164.0\*0.4 "panelová plocha - tl. 150 mm - plochy pod panely 1189.6 rozšíření po obvodu 1 189,600

VV ""provizorní komunikace - tl. 200 mm viz výkres D.8.2 a vzor. řez A

VV B2 724.0 "ZÚ2=0,000 - KÚ2=0,195 (plocha odečtená ze situace) - nájezd na hráz 724,000

VV C2 701.0\*3.0+109.0 "ZÚ=0,000 - KÚ=0,701 (délka x šířka + plocha výhybny) 2 212,000

VV D2 "Celkem: "1189.6+724+2212 4 125,600

3 K 113311121 Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie M2 6 440,000 25,52 164 348,80 CS ÚRS 2021 02

PP Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/113311121

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 08 - Komunikace

Strana 109 z 188

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1111 až -1131 nejsou započteny náklady na odstranění vrstev uložených nad geosyntetikem. 2. Vceně

-1141 jsou započteny i náklady odstranění zásypu buněk a krycí vrstvy tl. 100 mm.

VV ""vč. přesahu 0,5 m přes okraj viz vzorové řezy

VV A3 724.0+195.0\*1.2\*2 "nájezd na hráz 1 192,000

VV B3 701.0\*(3.0+1.2\*2)+109.0 "příjezdová komunikace 3 894,400

VV C3 1096.0+2\*14.0+164.0\*1.4 "panelová plocha 1 353,600

VV D3 "Celkem: "1192+3894.4+1353.6 6 440,000

4 K 122251104 Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3 M3 241,030 159,48 38 439,46 CS ÚRS 2021 02

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/122251104

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní

prostředek.

VV ""příprava pro jeřáb

VV A4 7.9\*1.9\*0.5\*2 "aktivní zóna - pro patky jeřábu 15,010

VV B4 6.35\*8.35\*0.45 "pro ŠD tl. 450 mm - patky jeřábu 23,860

VV C4 "Mezisoučet: "15.01+23.86 38,870

VV ""po dokončení stavby

VV ""zemní krajnice - zahliněný štěrkopísek viz vzorové řezy na D.8.2

VV D4 195.0\*2\*0.1 "nájezd na hráz 39,000

VV E4 701.0\*2\*0.1 "příjezdová komunikace 140,200

VV F4 164.0\*0.14 "panelová plocha 22,960

VV G4 "Celkem: "15.01+23.86+39+140.2+22.96 241,030

5 K 162701103R Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. I na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy M3 264,270 1 234,44 326 225,46 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. I na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním

prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti

nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171

. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká

překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek zjednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se

toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami

souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. 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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV ""zahájení stavby

VV ""lesní hrabanka případně organická hmota z lesa

VV A5 (724.0+195.0\*1.2\*2)\*0.02 "nájezd na hráz 23,840

VV ""zemina

VV B5 38.87 "hloubení pro základ jeřábu 38,870

VV C5 "Mezisoučet: "23.84+38.87 62,710

VV ""po dokončení stavby

VV D5 201.56 "krajnice 201,560

VV E5 "Celkem: "23.84+38.87+201.56 264,270

6 K 181301112

Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl.

vrstvy do 200 mm

M2 1 271,600 27,47 34 930,85 CS ÚRS 2021 02

PP Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/181301112

PSC

Poznámka k souboru cen:

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.

VV ""úprava po odstranění panelové plochy

VV A6 1096+2\*14+164\*0.9 "panelová plocha 1 271,600

VV B6 "Celkem: "1271.6 1 271,600

7 M 10364101 zemina pro terénní úpravy - ornice T 286,110 627,30 179 476,80 CS ÚRS 2021 02

PP zemina pro terénní úpravy - ornice

VV A7 1271.6\*0.15\*1.5 286,110

Strana 110 z 188

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

VV B7 "Celkem: "286.11 286,110

8 K 181451121

Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině

nebo na svahu do 1:5

M2 1 271,600 5,32 6 764,91 CS ÚRS 2021 02

PP Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/181451121

PSC

Poznámka k souboru cen:

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 zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní

semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a

185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. Vcenách o sklonu

svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. Vpřípadě použití lezeckých technik se tyto

náklady oceňují individuálně.

9 M 00572472 osivo směs travní krajinná-rovinná KG 19,074 192,71 3 675,75 CS ÚRS 2021 02

PP osivo směs travní krajinná-rovinná

VV A9 1271.6\*0.015 "Přepočtené koeficientem množství 19,074

VV B9 "Celkem: "19.074 19,074

10 K 181951112 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním M2 724,000 45,19 32 717,56 CS ÚRS 2021 02

PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/181951112

PSC

Poznámka k souboru cen:

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 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. Ceny

se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.

VV A10 724.0 "stržení štěrkové cesty - nájez na hráz 724,000

VV B10 "Celkem: "724 724,000

D 5 Komunikace pozemní 343 623,61

11 K 564851111 Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm M2 53,023 262,35 13 910,58 CS ÚRS 2021 02

PP Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/564851111

VV A11 6.35\*8.35 "pro patky jeřábu viz D.8.2 pro celk. tl. 450 mm 53,023

VV B11 "Celkem: "53.023 53,023

12 K 584121110R Osazení silničních dílců z ŽB (uskladnění na místo určené investorem po dokončení stavby) M2 60,000 73,10 4 386,00 R položka

PP Osazení silničních dílců z ŽB (uskladnění na místo určené investorem po dokončení stavby)

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání dílců, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve

výši 1%, b) výplň spár, které se oceňují cenami souboru cen 599 . 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky. 2. Počet měrných

jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy krytu z dílců včetně spár.

VV ""uložení panelů na místě určeném investorem bez zřízení podloží

VV A12 20\*3.0\*1.0 "základ. patky věžového jeřábu 60,000

VV B12 "Celkem: "60 60,000

13 M 593812R

patky jeřábu - panel silniční - jedná se pouze o dopravu panelů ze stavby na místo uložení určené investorem -

panely v majetku investora

M2 60,000 28,22 1 693,20 R položka

PP patky jeřábu - panel silniční - jedná se pouze o dopravu panelů ze stavby na místo uložení určené investorem - panely v majetku investora

14 K 584121111R

Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 50 mm jakéhokoliv

druhu a velikosti

M2 2 249,996 116,37 261 832,03 R položka

PP Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 50 mm jakéhokoliv druhu a velikosti

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání dílců, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve

výši 1%, b) výplň spár, které se oceňují cenami souboru cen 599 . 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky. 2. Počet měrných

jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy krytu z dílců včetně spár.

VV ""osazení na stavbě

VV A14 199\*3.55\*1.55 "zpevněná plocha 1 094,998

VV B14 20\*3.0\*1.0 "základ. patky věžového jeřábu 60,000

VV C14 "Mezisoučet: "1094.998+60 1 154,998

VV ""osazení na původní místo - Ervěnický koridor

Strana 111 z 188

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

VV D14 199\*3.55\*1.55 "zpevněná plocha 1 094,998

VV E14 "Mezisoučet: "1094.998 1 094,998

VV F14 "Celkem: "1094.998+60+1094.998 2 249,996

15 M 593810R

zpevněná plocha - panel silniční 300x200x15 cm respektive 200x100x15 cm - jedná se pouze o dopravu

panelů z místa a na místo původního uložení určeného investor

M2 2 190,000 28,22 61 801,80 R položka

PP

zpevněná plocha - panel silniční 300x200x15 cm respektive 200x100x15 cm - jedná se pouze o dopravu panelů z místa a na místo původního

uložení určeného investorem - panely v majetku investora

VV A15 1095.0 "odvoz panelů na stavbu 1 095,000

VV B15 1095.0 "odvoz panelů ze stavby po jejím dokončení 1 095,000

VV C15 "Celkem: "1095+1095 2 190,000

D 997 Přesun sutě 328 940,56

16 K 997221551K

Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů (kamenivo) na skládku vč. uložení a poplatku dle platné

legislativy

T 1 196,424 202,01 241 689,61 R položka

PP Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů (kamenivo) na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2.

Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý,

oceňuje se tato doprava vkaždém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého

charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový

kámen).

VV A16 1196.424 "kamenivo 1 196,424

VV B16 "Celkem: "1196.424 1 196,424

17 K 997221561G Vodorovná doprava suti (geotextilie), na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy T 5,152 1 916,45 9 873,55 R položka

PP Vodorovná doprava suti (geotextilie), na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2.

Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý,

oceňuje se tato doprava vkaždém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého

charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový

kámen).

VV A17 5.152 "geotextilie z komunikace 5,152

VV B17 "Celkem: "5.152 5,152

18 K 997221571ŽB Vodorovná doprava vybouraných hmot (železobeton) na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy T 44,717 1 730,38 77 377,40 R položka

PP Vodorovná doprava vybouraných hmot (železobeton) na skládku vč. uložení a poplatku dle platné legislativy

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými

dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty

překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava vkaždém úseku samostatně.

VV A18 1096/100\*10\*0.408 "10% starých panelů odvoz na skládku 44,717

VV B18 "Celkem: "44.717 44,717

D 998 Přesun hmot 48 344,61

19 K 998225111

Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní

vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

T 909,417 53,16 48 344,61 CS ÚRS 2021 02

PP

Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky

objektu

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/998225111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť skrytem monolitickým betonovým nebo živičným.

VV A19 520.972+388.445 909,417

VV B19 "Celkem: "909.417 909,417

Strana 112 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 935 130,09

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 1 935 130,09 21,00% 406 377,32

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 2 341 507,41

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 08A - Komunikace - dodatečně doplněné položky

Strana 113 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 1 935 130,09

1 - Zemní práce 57 207,88

2 - Zakládání 390 792,05

5 - Komunikace pozemní 1 487 130,16

SO 08A - Komunikace - dodatečně doplněné položky

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 114 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 935 130,09

D 1 Zemní práce 57 207,88

1 K 121111201 Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy M2 1 192,000 36,68 43 722,56 CS ÚRS 2021 02

PP Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/121111201

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro odstranění lesní hrabanky při jakémkoliv sklonu terénu. 2. Vceně jsou započteny i náklady na

přemístění a rozhození hrabanky mimo očišťovanou plochu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Lesní hrabankou

se rozumí vrstva nesetlelého opadaného listí, jehličí, větévek, kůry nebo mechu.

VV ""lesní hrabanka případně organická hmota z lesa

VV ""m2 komunikace + délka x rozšíření pro krajnici a přesah geotextilie po obou stranách

VV A1 724.0+195.0\*1.2\*2 "ZÚ2=0,000 - KÚ2=0,195 - nájezd na hráz - řez 1192 1 192,000

VV B1 "Celkem: "1192 1 192,000

2 K 171152111

Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s

hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z horni

M3 15,010 132,90 1 994,83 CS ÚRS 2021 02

PP

Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením

povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/171152111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení

sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky.

VV """úprava v případě nedostatečně únosné pláně" - výkres D.8.3

VV A2 7.9\*1.9\*0.5\*2 "patky jeřábu 15,010

VV B2 "Celkem: "15.01 15,010

3 M 58331202R zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 T 27,018 425,29 11 490,49 R položka

PP zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: cena vč. dopravy

VV A3 15.01\*1.8 "Přepočtené koeficientem množství 27,018

VV B3 "Celkem: "27.018 27,018

D 2 Zakládání 390 792,05

4 K 213141112

Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině

nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m

M2 6 440,000 23,92 154 044,80 CS ÚRS 2021 02

PP

Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3

do 6 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/213141112

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. Vcenách jsou započteny i náklady na položení a

spojení geotextilií včetně přesahů. 3. Vcenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně

přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.

VV ""viz výkres D.8.2 a D.8.3

VV ""vč. přesahu 0,5 m přes okraj krajnic

VV A4 724.0+195.0\*1.2\*2 "nájezd na hráz 1 192,000

VD Jezeří - rekonstrukce

SO 08A - Komunikace - dodatečně doplněné položky

Strana 115 z 188

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

VV B4 701.0\*(3.0+1.2\*2)+109.0 "příjezdová komunikace 3 894,400

VV C4 1096.0+2\*14.0+164.0\*1.4 "panelová plocha 1 353,600

VV D4 "Celkem: "1192+3894.4+1353.6 6 440,000

5 M 69311068 geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2 M2 7 406,000 29,00 214 774,00 CS ÚRS 2021 02

PP geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2

VV A5 6440\*1.15 "Přepočtené koeficientem množství 7 406,000

VV B5 "Celkem: "7406 7 406,000

6 K 171152501

Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a

nesoudržných

M2 1 271,600 17,28 21 973,25 CS ÚRS 2021 02

PP Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/171152501

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7

m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovité až tekoucí. 3. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné

plochy zhutněného podloží.

VV ""viz výkres D.8.3 a vzorový řez výkresu D.8.2

VV A6 1096.0+2\*14.0+164.0\*0.9 "panelová plocha 1 271,600

VV B6 "Celkem: "1271.6 1 271,600

D 5 Komunikace pozemní 1 487 130,16

7 K 56483111R Podklad ze štěrku 8-16 s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm M2 1 189,600 174,90 208 061,04 R položka

PP Podklad ze štěrku 8-16 s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm

VV ""viz výkres D.8.3 a vzor. řez B výkresu D.8.2

VV A7 1096.0+2\*14.0+164.0\*0.4 "panelová plocha 1 189,600

VV B7 "Celkem: "1189.6 1 189,600

8 K 564871116 Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm M2 37,023 524,70 19 425,97 CS ÚRS 2021 02

PP Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/564871116

VV ""pro celkovou tl. 450 mm viz vzorový řez A-A, skladba B, výkres 8.3

VV A8 6.35\*8.35 "pro patky jeřábu 53,023

VV B8 -2.0\*1.0\*2\*4 "odpočet panelů v tl. 2 x 150 mm -16,000

VV C8 "Celkem: "53.023+-16 37,023

9 K 564962111

Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po

zhutnění tl. 200 mm

M2 3 523,200 220,00 775 104,00 CS ÚRS 2021 02

PP Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/564962111

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu

povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových

směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11.

VV ""¨iz vzorový řez A, výkres D.8.2.

VV A9 724.0+(701.0\*3.0)+109.0 "m2 + (délka x šířka) + m2 2 936,000

VV B9 (724.0+701.0\*3.0+109)\*0.2 "20% doplnění v závislosti na rozježdění vrstvy nákladními vozy 587,200

VV ""doplnění MKZ čerpáno pouze po odsouhlasení investorem

VV C9 "Celkem: "2936+587.2 3 523,200

10 K 569903311 Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním M3 202,160 429,27 86 781,22 CS ÚRS 2021 02

PP Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2021\_02/569903311

PSC

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a

její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.

VV ""viz vzorové řezy na D.8.2

VV A10 195.0\*2\*0.1 "nájezd na hráz 39,000

VV B10 701.0\*2\*0.1 "příjezdová komunikace 140,200

VV C10 164.0\*0.14 "panelová plocha 22,960

VV D10 "Celkem: "39+140.2+22.96 202,160

11 M 5833120R jemnozrnný materiál (např. zahliněný štěrkopísek) T 363,888 425,29 154 757,93 R položka

PP jemnozrnný materiál (např. zahliněný štěrkopísek)

Strana 116 z 188

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

VV A11 202.16\*1.8 "Přepočtené koeficientem množství 363,888

VV B11 "Celkem: "363.888 363,888

12 M 59381009 panel silniční 3,00x1,00x0,15m KUS 20,000 12 150,00 243 000,00 CS ÚRS 2021 02

PP panel silniční 3,00x1,00x0,15m

VV A12 4\*5 "základové patky věžového jeřábu 20,000

VV B12 "Celkem: "20 20,000

Strana 117 z 188

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 6 431 307,35

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 6 431 307,35 21,00% 1 350 574,54

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 7 781 881,89

VD Jezeří - rekonstrukce

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Strana 118 z 188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 6 431 307,35

OST - Ostatní 121 363,69

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 487 990,32

VRN3 - Zařízení staveniště 5 698 112,84

VRN4 - Inženýrská činnost 117 195,40

VRN9 - Ostatní náklady 6 645,10

VON - Vedlejší a ostatní náklady

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 119 z 188

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 24. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 6 431 307,35

D OST Ostatní 121 363,69

1 K 042603001 Ostatní KPL 1,000 48 871,69 48 871,69

PP Ostatní

VV ""- doplnění Havarijního plánu a BOZP

VV ""- aktualizace Manipulačního řádu, proškolení obsluhy

VV ""- plán zkušebního provozu

VV ""- zajištění dle havarijního plánu - únik otryskaného betonu - dvojice norných a sorpčních stěn

VV ""- zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění plánu BOZP

VV ""- výchozí revize hromosvodu

VV A1 1 1,000

VV B1 "Celkem: "1 1,000

2 K 04319400 Ostatní zkoušky KPL 1,000 72 492,00 72 492,00

PP Ostatní zkoušky

VV """- statická zatěžovací deska - zkouška zhutnění pláně na 2 patkách jeřábu

VV """- akustická trasovací metoda, kontrolní odtrhové zkoušky pro reprofilaci (SO 01)

VV """- kontrola vlhkosti a teploty podkladu před aplikací reprof. stěrky

VV A2 1 1,000

VV B2 "Celkem: "1 1,000

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 487 990,32

3 K 01200200 Geodetické práce KPL 1,000 138 822,18 138 822,18

PP Geodetické práce

VV ""vytěžení sedimentu:

VV ""zaměření sedimentu před a po vytěžení dronem

VV ""tzn. letecky fotogrametrií

VV ""rekonstrukce:

VV ""geodetické práce během výstavby

VV ""geodetické zaměření skutečného stavu po rekonstrukci

VV A3 1 1,000

VV B3 "Celkem: "1 1,000

4 K 013244001 Dokumentace dílenská KPL 1,000 163 105,34 163 105,34

PP Dokumentace dílenská

VV ""- pro SO 01 - ocel. kcí a podest

VV ""- pro SO 03 - zábradlí na koruně hráze a lávce, branka a brána

VV ""- pro SO 04 - ocel. konstrukce a podesty vč. česlí

VV ""- pro SO 05 - podpěry trubky

VV A4 1 1,000

VV B4 "Celkem: "1 1,000

5 K 01150300 Stavební průzkum bez rozlišení KPL 1,000 53 160,80 53 160,80

PP Stavební průzkum bez rozlišení

VD Jezeří - rekonstrukce

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Strana 120 z 188

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

VV """- pasportizace - zdokumentování (foto s popisem) původního stavu ZS,

VV ""přilehlých objektů a přístupových cest (hlavně stětová cesta) před zahájením stavby,

VV ""a technologie a zařízení

VV A5 1 1,000

VV B5 "Celkem: "1 1,000

6 K 01325400 Dokumentace skutečného provedení stavby KPL 1,000 132 902,00 132 902,00

PP Dokumentace skutečného provedení stavby

VV ""Provedení dokumentace skutečného provedení ve 2 vyhotoveních tištěná a 1x elektronicky ve formátu DWG"

VV A6 1 1,000

VV B6 "Celkem: "1 1,000

D VRN3 Zařízení staveniště 5 698 112,84

7 K 03000100 Zařízení staveniště KPL 1,000 1 000 631,24 1 000 631,24

PP Zařízení staveniště

VV ""Zřízení a zrušení ZS vč. chemického WC (vč. uvedení pozemků po zrušení ZS do původního stavu)"

VV ""- zábrany nebo páska pro označení uzávěru zákopových souprav (nepojížděno)

VV ""- označení staveniště - výstražné tabule o zákazu vstupu nepovolaných osob apod."

VV A7 1 1,000

VV B7 "Celkem: "1 1,000

8 K 032603001 Zařízení staveniště vybavení staveniště ostatní náklady KPL 1,000 39 870,60 39 870,60

PP Zařízení staveniště vybavení staveniště ostatní náklady

VV """- ochrana vnitřního vybavení vč. bodů TBD a vztlakoměrných vrtů

VV ""- kontrola funkčnosti a technického stavu zahrazení nátoku z I. etapy

VV A8 1 1,000

VV B8 "Celkem: "1 1,000

9 K 032803001

Jeřáb věžový samostavitelný otočný (max. vyložení 36,0 m, max výška 32,0 m) - doprava, rozložení +

pronájem

KUS 1,000 4 083 716,00 4 083 716,00

PP Jeřáb věžový samostavitelný otočný (max. vyložení 36,0 m, max výška 32,0 m) - doprava, rozložení + pronájem

VV ""rekonstrukce

VV A9 1 "dle harmonogramu prací předpoklad 28,5 měsíce pronájmu 1,000

VV B9 "Celkem: "1 1,000

10 K 032803002 Elektrocentrála pro jeřáb výkon 17 kW, spotřeba 6 l/hod. - pronájem + palivo KPL 1,000 507 444,00 507 444,00

PP Elektrocentrála pro jeřáb výkon 17 kW, spotřeba 6 l/hod. - pronájem + palivo

VV ""rekonstrukce

VV A10 1 "dle harmonogramu prací předpoklad 28,5 měsíce pronájmu 1,000

VV B10 "Celkem: "1 1,000

11 K 032803003

Výklopný kontejner A-D s automatickým výklopem, nízká hrana plnění, možnost položení ramene do

vodorovné polohy

KUS 2,000 6 645,10 13 290,20

PP Výklopný kontejner A-D s automatickým výklopem, nízká hrana plnění, možnost položení ramene do vodorovné polohy

VV ""rekonstrukce

VV A11 2 "2 kontejnery - nákup pro stavbu 2,000

VV B11 "Celkem: "2 2,000

12 K 03300200 Připojení staveniště na inženýrské sítě KPL 1,000 46 515,70 46 515,70

PP Připojení staveniště na inženýrské sítě

VV """vlastní zdroj elektrické energie, dovoz záměsové vody cisternou, apod.

VV """(nepatří sem náklady na energie související s výstavbou,

VV """ty jsou započítány ve výrobní režii směrných cen stavebních položek)

VV A12 1 1,000

VV B12 "Celkem: "1 1,000

13 K 03430300 Dopravní značení na staveništi KPL 1,000 6 645,10 6 645,10

PP Dopravní značení na staveništi

VV A13 1 "Pozor, výjezd ze staveniště - 1x 1,000

VV B13 "Celkem: "1 1,000

D VRN4 Inženýrská činnost 117 195,40

14 K 04190300 Dozor jiné osoby KPL 1,000 66 451,00 66 451,00

Strana 121 z 188

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

PP Dozor jiné osoby

VV A14 1 "archeologický 1 geotechnický dohled 1,000

VV B14 "Celkem: "1 1,000

15 K 041903001 Zajištění monitoringu odběrné věže KPL 1,000 50 744,40 50 744,40

PP Zajištění monitoringu odběrné věže

VV ""objekt SO 04 - od doby předání staveniště do doby zbourání odběrné věže - předpoklad 6 měsíců

VV A15 1 1,000

VV B15 "Celkem: "1 1,000

D VRN9 Ostatní náklady 6 645,10

16 K 091002004 Součinnost při výkonu TBD na VD Jezeří KPL 1,000 6 645,10 6 645,10

PP Součinnost při výkonu TBD na VD Jezeří

Strana 122 z 188

SEZNAM FIGUR

Kód:

Stavba:

Datum: 24. 5. 2022

Kód Popis MJ Výměra

SO 00 Příprava území

A1 A1 35,000

A1 35.0 "pod sjezdem 35,000

A2 A2 120,000

A2 120 "sjezd - likvidace 120,000

A4 A4 120,000

A4 120 "sjezd likvidace 120,000

A5 A5 120,000

A5 120 "sjezd viz TZ 120,000

A6 A6 216,000

A6 120\*1.8 "Přepočtené koeficientem množství 216,000

A7 A7 172,000

A7 172 "sjezd 172,000

B1 B1 35,000

B1 "Celkem: "35 35,000

B2 B2 120,000

B2 "Celkem: "120 120,000

B4 B4 120,000

B4 "Celkem: "120 120,000

B5 B5 120,000

B5 "Celkem: "120 120,000

B6 B6 216,000

B6 "Celkem: "216 216,000

B7 B7 172,000

B7 "Celkem: "172 172,000

SO 01 Vzdušný líc

A1 A1 16,000

20111085vystupproSOD

VD Jezeří - rekonstrukce

Strana 123 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A1 16.0 "střechy domků 16,000

A17 A17 45,380

""výmalba vnitřního prostoru spodních domků 0,000

A17 (6\*0.75\*4.4+1.7\*1.7)\*2 45,380

A19 A19 100,000

A19 50\*2 100,000

A2 A2 100,000

A2 100 "ochrana samostatných stavebních konstrukcí 100,000

A20 A20 105,000

A20 100\*1.05 "Přepočtené koeficientem množství 105,000

A21 A21 45,380

""výmalba vnitřního prostoru spodních domků 0,000

A21 (6\*0.75\*4.4+1.7\*1.7)\*2 45,380

A22 A22 5,360

A22 2\*(0.8\*2+3\*0.9\*0.4) "stávající ocel. konstrukce 5,360

A24 A24 10,720

A24 5.36\*2 10,720

A26 A26 1 005,740

A26 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4) "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 005,740

A27 A27 1 005,740

A27 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4) "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 005,740

A28 A28 367 095,100

A28 1005.74\*365 "Přepočtené koeficientem množství 367 095,100

A29 A29 1 005,740

A29 1005.74 "demontáž lešení až po dokončení SO 03 1 005,740

A3 A3 1 005,740

""malta MC 30 s reaktivním zuštěchťovačem a kamenivem frakce 0-3 0,000

""viz TZ odst. 3.5 a výkres D.1.2 a D.1.3 0,000

A3 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4) "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 005,740

A31 A31 36 500,000

A31 100\*365 "Přepočtené koeficientem množství 36 500,000

A34 A34 367 095,100

A34 1005.74\*365 "Přepočtené koeficientem množství 367 095,100

A36 A36 30,000

Strana 124 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A36 18+12 "podesta 30 žebřík 30,000

A4 A4 1 072,620

""ochrana spárování zakrytím geotextilií kropením vodou 0,000

A4 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4)\*3 "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 072,620

A40 A40 163,158

""rastr 50\*50 mm 0,000

A40 2\*(12\*3.4+69\*0.591) "kapsa žebřík do hl. 190 mm 163,158

A41 A41 7,328

""domek - kapsa pro žebřík 0,000

A41 2\*(2\*3.1\*0.591) "2x pro celkovou tl. 190 mm 7,328

A43 A43 1 005,740

""tlakem 200 bar ze vzdálenosti 100 mm 0,000

""vzdušný líc před spárováním 0,000

A43 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4) "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 005,740

A45 A45 15,700

"""nesmrštitelná cem. malta MC30 0,000

A45 3.9+0.4+0.9+1.3+0.5+1.3+1.3+1.0+1.3+0.7+0.4+0.7+0.6+0.5+0.9 15,700

A46 A46 75,600

A46 37.8\*1.0\*2.0 "lomová rula 2t/m3 75,600

A5 A5 4,600

A5 2.3\*2 "původní dřevěné podesty domky SU 4,600

A51 A51 7,052

""kapsa pro žebřík 0,000

A51 2\*(3.4\*0.591+2\*(0.19\*3.4+0.19\*0.591)) 7,052

A52 A52 18,893

""kapsa pro žebřík 0,000

A52 2\*(7.052+0.3\*(2\*3.4+2\*0.591)) 18,893

A53 A53 36,000

A53 3\*12.0 36,000

A54 A54 360,000

A54 12\*30 "Přepočtené koeficientem množství 360,000

A55 A55 124,520

A55 27.2155+1.795+1.009+94.5 124,520

A56 A56 1,505

Strana 125 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A56 0.592+0.200+0.501+0.11+0.102 "vč. odpadu z otryskání 1,505

A6 A6 76,140

A6 2\*23.5\*(0.99+0.63) 76,140

A7 A7 3,240

A7 2\*(0.99+0.63) "podesta domků spodních výpustí 3,240

A8 A8 2,000

""stejné jako věžička na odběrné věži 0,000

""zhotovitel vypracuje dílenskou dokumentaci 0,000

A8 2 "2x domky spodních výpustí - vstupní vrata 2 okna s rámy 2,000

A9 A9 251,780

""domky spodních výpustí 0,000

A9 2\*(86.01+39.88) "nová podesta 251.78 žebřík - nerezové konstrukce 251,780

B1 B1 16,000

B1 "Celkem: "16 16,000

B17 B17 45,380

B17 "Celkem: "45.38 45,380

B19 B19 100,000

B19 "Celkem: "100 100,000

B2 B2 1 005,740

""ochrana spárování zakrytím geotextilií 0,000

B2 926\*1.05+(2.2\*3.8\*4) "vč. vnějšího zdiva domků SV 1 005,740

B20 B20 105,000

B20 "Celkem: "105 105,000

B21 B21 45,380

B21 "Celkem: "45.38 45,380

B22 B22 5,360

B22 "Celkem: "5.36 5,360

B24 B24 10,720

B24 "Celkem: "10.72 10,720

B26 B26 1 005,740

B26 "Celkem: "1005.74 1 005,740

B27 B27 1 005,740

B27 "Celkem: "1005.74 1 005,740

B28 B28 367 095,100

Strana 126 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B28 "Celkem: "367095.1 367 095,100

B29 B29 1 005,740

B29 "Celkem: "1005.74 1 005,740

B3 B3 1 005,740

B3 "Celkem: "1005.74 1 005,740

B31 B31 36 500,000

B31 "Celkem: "36500 36 500,000

B34 B34 367 095,100

B34 "Celkem: "367095.1 367 095,100

B36 B36 30,000

B36 "Celkem: "30 30,000

B4 B4 1 072,620

B4 "Celkem: "1072.62 1 072,620

B40 B40 163,158

B40 "Celkem: "163.158 163,158

B41 B41 7,328

B41 "Celkem: "7.328 7,328

B43 B43 3,526

""kapsa pro žebřík 0,000

B43 3.4\*0.591+2\*(0.19\*3.4+0.19\*0.591) 3,526

B45 B45 22,100

B45 2.4+1.1+0.9+0.7+2.6+4.1+1.3+0.7+0.7+0.6+0.4+2.7+0.6+2.7+0.6 22,100

B46 B46 75,600

B46 "Celkem: "75.6 75,600

B5 B5 4,600

B5 "Celkem: "4.6 4,600

B51 B51 7,052

B51 "Celkem: "7.052 7,052

B52 B52 18,893

B52 "Celkem: "18.893 18,893

B53 B53 36,000

B53 "Celkem: "36 36,000

B54 B54 360,000

B54 "Celkem: "360 360,000

Strana 127 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B55 B55 124,520

B55 "Celkem: "124.52 124,520

B56 B56 1,505

B56 "Celkem: "1.505 1,505

B6 B6 76,140

B6 "Celkem: "76.14 76,140

B7 B7 3,240

B7 "Celkem: "3.24 3,240

B8 B8 2,000

B8 "Celkem: "2 2,000

B9 B9 251,780

B9 "Celkem: "251.78 251,780

C2 C2 1 105,740

C2 "Celkem: "100+1005.74 1 105,740

C43 C43 1 009,266

C43 "Celkem: "1005.74+3.526 1 009,266

C45 C45 37,800

C45 "Celkem: "15.7+22.1 37,800

SO 02 Návodní líc

A10 A10 858,000

A10 1362-504 "výkop - zásyp 858,000

A12 A12 504,000

A12 504 "pro zpětný zásyp na mezideponii 504,000

A13 A13 504,000

A13 140.0\*3.6 "zásyp původním výkopkem v patě hráze 504,000

A14 A14 287,000

A14 82\*3.5 "zákl. prahy - injektážní vrty pr. 89 mm 287,000

A15 A15 113,000

""vrty pr. 89 mm 0,000

A15 5\*3+6\*5+5\*4+6\*8 "hřebíkování výkopu 113,000

A16 A16 648,000

A16 648 "nový zásyp balastním betonem u paty hráze 648,000

A17 A17 41,000

"""Injektáž základů 0,000

Strana 128 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A17 82\*0.5 "zalití aktivovanou cementovou suspenzí 41,000

A18 A18 2,857

"""mikropiloty základů - manžetová část 0,000

A18 (3.14159265359\*0.0445\*0.0445\*3.5)\*82\*1.6 "zalití v objemu vrtu - obj.hm. cementu 1600kg/m3 2,857

A19 A19 143,500

"""Mikropiloty základů 0,000

A19 82\*3.5/0.5\*0.25 "15 min. na etáž - etáž po 0,5m 143,500

A2 A2 20,175

""dobourávky pro základ - prostý beton 0,000

A2 (1.95+2.6+2.6+1.95+1.95+2.6+2.6+2.6+3.25\*6+2)/2 20,175

A20 A20 18,368

"""mikropiloty základů 0,000

A20 82\*3.5/0.5\*20/1000\*1.6 "injektáž 20 litrů/etáž á 0,5m směsí c/v = 2,3/1 - obj.hm. cementu 1600 kg/m3 18,368

A21 A21 96,100

A21 1.3\*30+1.0\*35+1.3\*17 "pr. 60 mm 96,100

A22 A22 287,000

A22 82\*3.5 "pr. 60 mm 287,000

A23 A23 256,588

""obkladní tvarovky návodního líce - viz D.2.3. 0,000

""vyzděno na maltu MC20 0,000

A23 18135\*0.35\*0.165\*0.245 256,588

A25 A25 1 071,812

""betonáž návodního líce při vyzdívání - po záběrech cca 600 mm C30/37 XF3 0,000

A25 1362-(1344\*0.025)-((0.35\*0.165\*0.245)\*18135) 1 071,812

A26 A26 119,700

""železobetonový základový blok - při betonáži osazeny průchodky 0,000

A26 119.7 "viz výkres D.2.3 119.7 D.2.6 119,700

A27 A27 142,100

A27 142.1 "základový blok 142,100

A29 A29 96,100

"""průchodky základem, osazeno při bednění konstrukcí 0,000

A29 (1.3\*30+1\*35+1.3\*17) 96,100

A3 A3 953,400

A3 (3\*454)\*0.7 "70% zeminy tř. 4 953,400

Strana 129 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A30 A30 7,182

A30 119.7\*0.06 "ŽB základový blok 7,182

A31 A31 218,400

""velikost středního zrna cca 300 mm viz výkres D.2.3 0,000

A31 56.0\*3.9 "u paty hráze - čedič 218,400

A32 A32 1 455,000

""viz výkres D.2.3 0,000

A32 1455 "stříkaná hydroizolace 1 455,000

A33 A33 5 820,000

""membrána na bázi EVA polymeru (specifikace v TZ), aplikace metodou suchého nástřiku 0,000

A33 1455\*2.0\*2 5 820,000

A36 A36 2 540,000

""z technologických důvodů nutno postavit 2x 0,000

A36 1270\*2 2 540,000

A37 A37 463 550,000

A37 1270\*365 "Přepočtené koeficientem množství 463 550,000

A38 A38 2 540,000

A38 2540 "demontáž lešení až po dokončení SO 03 2 540,000

A39 A39 525,000

A39 (85+81+79+71+66+56+46+41) "pro bourací práce 525,000

A4 A4 408,600

""pro části výkopu historicky případně zalité betonem 0,000

A4 (3\*454)\*0.3 "nezasahovat do kamenné horniny v základku hráze 408,600

A40 A40 191 625,000

A40 525.0\*365 191 625,000

A41 A41 525,000

A41 525.0 525,000

A43 A43 36 500,000

A43 100\*365 36 500,000

A46 A46 463 550,000

A46 1270\*365 463 550,000

A49 A49 55 560,000

A49 926\*60 "Přepočtené koeficientem množství 55 560,000

A5 A5 7,000

Strana 130 z 188

Kód Popis MJ Výměra

""hřebíkování - hřebíky R25 viz výkres D.2.3 0,000

""injektáž aktivovanou cementovou suspenzí c/v= 2,2/1 0,000

A5 3+4 "dl. 5,0m 7,000

A51 A51 1 249,350

"""dočištění rybin do původního tvaru pro statické zavázání nového líce 0,000

""vč. případného odstranění volných zbytků spárovací malty 0,000

A51 1209+(1.95+2.6+2.6+1.95+1.95+2.6+2.6+2.6+3.25\*6+2) 1 249,350

A52 A52 3 263,800

""viz výkres D.2.3 0,000

""při odbourání betonu musí zůstat zachován tvar původních rybin 0,000

A52 1305.52\*2.5 "odbourání návodního líce v celk. tl. 750 mm 3 263,800

A54 A54 1 455,000

A54 1455 "hrubé přespárování rybiny po odbourání náv. líce MC20 1 455,000

A55 A55 1,000

""- cca 215 m injektážních hadiček 0,000

""(rozvinutá délka rybiny+ svislé části+42xvytažení na líc+15% rezerva) 0,000

""- 42 ks injektážních pakrů 0,000

""- cca 1075 litrů akryl. gelu (předpokládaná spotřeba cca 5 l/m 0,000

A55 1 1,000

A56 A56 31,900

""viz výkres D.2.3 0,000

A56 (18.1+13.8) "hřebíkování beton C25/30 31,900

A57 A57 319,000

A57 31.9\*10 "pro celkovou tl. 150 mm 319,000

A58 A58 1 344,000

""torkret C25/30 metodou suchého nástřiku 0,000

A58 1344.0 "ochranná vrstva tl. 25 mm na hydroizolaci 1 344,000

A59 A59 31,900

A59 (18.1+13.8) "hřebíkování 31,900

A6 A6 953,400

A6 1362\*0.7 "hloubení strojně skupina 4 953,400

A60 A60 35,090

A60 31.9\*1.1 "výztužná ocel. síť 8/100/100 35,090

A61 A61 48,000

Strana 131 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A61 3\*16 48,000

A62 A62 2 880,000

A62 16\*180 "Přepočtené koeficientem množství 2 880,000

A65 A65 1,000

""- měření vzdálenosti návodního líce od rybiny v průběhu odbourávání betonu 0,000

""- zmapování mocnosti návodní přizdívky 0,000

""- pasportizace pro zpětné jednoznačné definování tvaru návodního líce 0,000

A65 1 1,000

A7 A7 35,560

""dobourávky pro základ - prostý beton 0,000

A7 35.56 35,560

A8 A8 47,670

""v nádrži v jinak nepřístupných místech 0,000

A8 1362\*0.7\*0.05 "cca 5% objemu - skupina těžitelnosti 4 47,670

A9 A9 504,000

A9 504.0 "pro zásyp z mezideponie 504,000

B10 B10 858,000

B10 "Celkem: "858 858,000

B12 B12 449,400

B12 449.4 "přebytečný výkopek pro odvoz 449,400

B13 B13 504,000

B13 "Celkem: "504 504,000

B14 B14 287,000

B14 "Celkem: "287 287,000

B15 B15 113,000

B15 "Celkem: "113 113,000

B16 B16 648,000

B16 "Celkem: "648 648,000

B17 B17 41,000

B17 "Celkem: "41 41,000

B18 B18 0,957

"""mikropiloty základů - hladká část 0,000

B18 (3.14159265359\*0.0445\*0.0445\*(1.3\*30+1.0\*35+1.3\*17))\*1.6 "zalití v objemu vrtu - obj.hm. cementu 1600kg/m3 0,957

B19 B19 143,500

Strana 132 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B19 "Celkem: "143.5 143,500

B2 B2 15,385

B2 (4.1+2+2+2.6+3.25+2.6+1.95+1.95+2.6+2.6+1.95+1.95+1.22)/2 15,385

B20 B20 18,368

B20 "Celkem: "18.368 18,368

B21 B21 96,100

B21 "Celkem: "96.1 96,100

B22 B22 287,000

B22 "Celkem: "287 287,000

B23 B23 256,588

B23 "Celkem: "256.588 256,588

B25 B25 1 071,812

B25 "Celkem: "1071.812 1 071,812

B26 B26 119,700

B26 "Celkem: "119.7 119,700

B27 B27 142,100

B27 "Celkem: "142.1 142,100

B29 B29 96,100

B29 "Celkem: "96.1 96,100

B3 B3 953,400

B3 "Celkem: "953.4 953,400

B30 B30 7,182

B30 "Celkem: "7.182 7,182

B31 B31 218,400

B31 "Celkem: "218.4 218,400

B32 B32 1 455,000

B32 "Celkem: "1455 1 455,000

B33 B33 5 820,000

B33 "Celkem: "5820 5 820,000

B36 B36 2 540,000

B36 "Celkem: "2540 2 540,000

B37 B37 463 550,000

B37 "Celkem: "463550 463 550,000

B38 B38 2 540,000

Strana 133 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B38 "Celkem: "2540 2 540,000

B39 B39 525,000

B39 "Celkem: "525 525,000

B4 B4 408,600

B4 "Celkem: "408.6 408,600

B40 B40 191 625,000

B40 "Celkem: "191625 191 625,000

B41 B41 525,000

B41 "Celkem: "525 525,000

B43 B43 36 500,000

B43 "Celkem: "36500 36 500,000

B46 B46 463 550,000

B46 "Celkem: "463550 463 550,000

B49 B49 55 560,000

B49 "Celkem: "55560 55 560,000

B5 B5 13,000

B5 5+8 "dl. 6,0m 13,000

B51 B51 56,170

B51 25.4+(4.1+2+2+2.6+3.25+2.6+1.95+1.95+2.6+2.6+1.95+1.95+1.22) 56,170

B52 B52 3 263,800

B52 "Celkem: "3263.8 3 263,800

B54 B54 1 455,000

B54 "Celkem: "1455 1 455,000

B55 B55 1,000

B55 "Celkem: "1 1,000

B56 B56 31,900

B56 "Celkem: "31.9 31,900

B57 B57 319,000

B57 "Celkem: "319 319,000

B58 B58 1 344,000

B58 "Celkem: "1344 1 344,000

B59 B59 31,900

B59 "Celkem: "31.9 31,900

B6 B6 408,600

Strana 134 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B6 (3\*454)\*0.3 "hloubení ručně skupina 5 408,600

B60 B60 35,090

B60 "Celkem: "35.09 35,090

B61 B61 48,000

B61 "Celkem: "48 48,000

B62 B62 2 880,000

B62 "Celkem: "2880 2 880,000

B65 B65 1,000

B65 "Celkem: "1 1,000

B7 B7 35,560

B7 "Celkem: "35.56 35,560

B8 B8 20,430

B8 1362\*0.3\*0.05 "cca 5% objemu - skupina těžitelnosti 5 20,430

B9 B9 504,000

B9 "Celkem: "504 504,000

C12 C12 35,560

C12 35.56 "dobourávky pro základ 35,560

C18 C18 3,814

C18 "Celkem: "2.857+0.957 3,814

C2 C2 35,560

C2 "Celkem: "20.175+15.385 35,560

C5 C5 20,000

C5 "Celkem: "7+13 20,000

C51 C51 1 305,520

C51 "Celkem: "1249.35+56.17 1 305,520

C6 C6 1 362,000

C6 "Celkem: "953.4+408.6 1 362,000

C8 C8 68,100

C8 "Celkem: "47.67+20.43 68,100

D12 D12 988,960

D12 "Celkem: "504+449.4+35.56 988,960

SO 03 Koruna hráze

A1 A1 54,319

""beton C 30/37 XF3 0,000

Strana 135 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A1 0.413\*82.5+0.23\*83.3+0.87\*1.25 54,319

A10 A10 0,087

A10 (6.5\*15)\*0.888/1000 "R12 - lávka - viz výkres D.3.5.3 0,087

A11 A11 0,073

A11 (1.052\*44)\*1.578/1000 "R16 - lávka - viz výkres D.3.5.3 0,073

A12 A12 0,909

A12 11.368\*0.08 "přemostění spadiště Kari 8/100X100 B500A viz výkres D.3.3 0,909

A14 A14 1,000

""viz výkres D.3.2 a TZ 0,000

A14 1 "brána dle dílenské dokumentace 1,000

A16 A16 1,000

""viz výkres D.3.2 a TZ 0,000

A16 1 "brána dle dílenské dokumentace 1,000

A17 A17 0,343

""osazení nových ocel. nosníků IPN 200 0,000

A17 2\*6.54\*26.2/1000 "lávka na odběrnou věž 0,343

A18 A18 0,343

""osazení nových ocel. nosníků IPN 200 0,000

A18 2\*6.54\*26.2/1000 "lávka na odběrnou věž 0,343

A19 A19 0,603

""osazení nových ocel. nosníků IPN 260 0,000

""kluzné uložení nosníků - podloženo asf. pásem 0,000

A19 (4\*3.6)\*41.9/1000 "přemostění spadiště 0,603

A2 A2 202,935

A2 82.38\*(0.75+0.5)+83.3\*(0.5+0.7) 202,935

A20 A20 0,603

""osazení nových ocel. nosníků IPN 260 0,000

A20 (4\*3.6)\*41.9/1000 "přemostění spadiště 0,603

A21 A21 0,377

"""demontáž původních nosníků IPN 200" 0,000

A21 (4\*3.6)\*26.2/1000 "přemostění spadiště 0,377

A22 A22 258,420

A22 87.6\*2.95 "dlažba na koruně hráze 258,420

A24 A24 42,048

Strana 136 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A24 87.6\*0.48 "na koruně hráze 42,048

A25 A25 372,300

A25 87.6\*4.25 372,300

A26 A26 262,800

A26 262.8 "koruna hráze viz výkres D.3.4 262,800

A27 A27 275,940

A27 262.8\*1.05 "Přepočtené koeficientem množství 275,940

A28 A28 131,400

A28 87.6\*(1.0+0.5) "římsy 131,400

A30 A30 744,600

A30 87.6\*4.25\*2 "spádová vrstva betonu - 2 vrstvy izolace 744,600

A31 A31 26,280

A31 87.6\*0.15\*2 "svislá hydroizolace spádového betonu 26,280

A32 A32 744,600

"" 2 vrstvy izolace 0,000

A32 87.6\*4.25\*2 "spádová vrstva betonu 744,600

A37 A37 175,200

A37 87.6\*2 "spádová vrstva viz výkres D.3.4 175,200

A39 A39 185,000

A39 87+83+15 "viz D.3.6 185,000

A4 A4 0,310

""výztuž viz výkres D.3.5.1, D.3.5.2 0,000

""vzušný líc 0,000

A4 0.310 "DC 1 0,310

A40 A40 114,000

A40 105+9 " detaily viz výkres D.3.6.2 114,000

A41 A41 114,000

A41 105+9 " detaily viz výkres D.3.6.1 114,000

A42 A42 185,000

A42 87+83+15 "opatrná demontáž historického zábradlí na koruně hráze vč. přelivu 185,000

A44 A44 555,000

A44 185\*3 "viz D.3.6 555,000

A46 A46 9,555

A46 (2\*3.14159265359\*0.00223\*0.00223+2\*3.14159265359\*0.00223)\*(555.0+114\*1.1) "zábradlí 9,555

Strana 137 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A47 A47 9,555

A47 9.555 "zábradlí 9,555

A48 A48 19,110

A48 9.555\*2 "zábradlí 19,110

A5 A5 11,368

""beton C30/37 XF3 0,000

A5 (15.2+5.1)\*0.56 "přemostění spadiště 11,368

A50 A50 10,240

A50 0.41\*16+0.23\*16 "dilatace říms 10,240

A51 A51 45,600

A51 1.75\*16+1.1\*16 "dilatace říms 45,600

A53 A53 15,000

""pro přemostění spadiště 0,000

A53 15.0 15,000

A54 A54 210,000

A54 15\*14 "Přepočtené koeficientem množství 210,000

A55 A55 15,000

A55 15 15,000

A58 A58 140,000

A58 10\*14 140,000

A6 A6 19,232

A6 15.2+3.6\*0.56\*2 "přemostění spadiště 19,232

A60 A60 210,000

A60 105\*2 "kotvení zábradlí 210,000

A61 A61 210,000

A61 105\*2 210,000

A62 A62 1,806

A62 0.42\*4.3 "atika s letopočtem 1,806

A63 A63 416,100

A63 87.6\*4.75 "koruna hráze pro celkovou tl. 400 mm (viz pol. 967042714) 416,100

A64 A64 416,100

A64 87.6\*4.75 "koruna hráze pro celkovou tl. 400 mm (viz pol. 967042712) 416,100

A65 A65 416,100

""tlakem 200 bar ze vzdálenosti 100 mm 0,000

Strana 138 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A65 416.1 "koruna hráze po odbourání betonu 416,100

A66 A66 525,600

"""římsy kotevní trny 0,000

A66 (87.6/0.2)\*4\*0.3 525,600

A67 A67 1 051,200

"""římsy 0,000

A67 (87.6/0.2)\*4\*0.6 1 051,200

A69 A69 1 080,000

A69 36\*30 "Přepočtené koeficientem množství 1 080,000

A7 A7 51,415

""bednění spádového betonu na koruně hráze 0,000

A7 0.45\*82.38+0.08\*83.3+0.48\*16 51,415

B1 B1 54,319

B1 "Celkem: "54.319 54,319

B10 B10 0,087

B10 "Celkem: "0.087 0,087

B11 B11 0,073

B11 "Celkem: "0.073 0,073

B12 B12 3,616

B12 87.6\*4.75\*0.0079\*1.1 "spádová vrstva koruny hráze síť KARI KY49 8/100X100 viz D.3.4 3,616

B14 B14 1,000

B14 "Celkem: "1 1,000

B16 B16 1,000

B16 "Celkem: "1 1,000

B17 B17 0,343

B17 "Celkem: "0.343 0,343

B18 B18 0,343

B18 "Celkem: "0.343 0,343

B19 B19 0,603

B19 "Celkem: "0.603 0,603

B2 B2 202,935

B2 "Celkem: "202.935 202,935

B20 B20 0,603

B20 "Celkem: "0.603 0,603

Strana 139 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B21 B21 0,343

B21 2\*6.54\*26.2/1000 "lávka na odběrnou věž 0,343

B22 B22 258,420

B22 "Celkem: "258.42 258,420

B24 B24 42,048

B24 "Celkem: "42.048 42,048

B25 B25 372,300

B25 "Celkem: "372.3 372,300

B26 B26 262,800

B26 "Celkem: "262.8 262,800

B27 B27 275,940

B27 "Celkem: "275.94 275,940

B28 B28 131,400

B28 "Celkem: "131.4 131,400

B30 B30 744,600

B30 "Celkem: "744.6 744,600

B31 B31 26,280

B31 "Celkem: "26.28 26,280

B32 B32 26,280

B32 87.6\*0.15\*2 "svislá hydroizolace spádového betonu 26,280

B37 B37 175,200

B37 "Celkem: "175.2 175,200

B39 B39 185,000

B39 "Celkem: "185 185,000

B4 B4 3,994

B4 15\*0.26627 "DC 2 - 16 3,994

B40 B40 114,000

B40 "Celkem: "114 114,000

B41 B41 114,000

B41 "Celkem: "114 114,000

B42 B42 185,000

B42 "Celkem: "185 185,000

B44 B44 555,000

B44 "Celkem: "555 555,000

Strana 140 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B46 B46 4,320

B46 3.6\*0.3\*4 "profil IPN 260 přemostění 4,320

B47 B47 4,320

B47 3.6\*0.3\*4 "profil IPN 260 přemostění 4,320

B48 B48 8,640

B48 3.6\*0.3\*4\*2 "profil IPN 260 přemostění 8,640

B5 B5 1,121

B5 6.5\*1.15\*0.15 "lávka na odběrnou věž 1,121

B50 B50 10,240

B50 "Celkem: "10.24 10,240

B51 B51 9,500

B51 2\*4.75 "přemostění spadiště 9,500

B53 B53 15,000

B53 "Celkem: "15 15,000

B54 B54 210,000

B54 "Celkem: "210 210,000

B55 B55 15,000

B55 "Celkem: "15 15,000

B58 B58 140,000

B58 "Celkem: "140 140,000

B6 B6 11,375

B6 6.5\*1.15+2\*(6.5\*0.3) "lávka na odběrnou věž 11,375

B60 B60 210,000

B60 "Celkem: "210 210,000

B61 B61 210,000

B61 "Celkem: "210 210,000

B62 B62 1,121

B62 6.5\*1.15\*0.15 "lávka na odběrnou věž 1,121

B63 B63 416,100

B63 "Celkem: "416.1 416,100

B64 B64 416,100

B64 "Celkem: "416.1 416,100

B65 B65 416,100

B65 "Celkem: "416.1 416,100

Strana 141 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B66 B66 525,600

B66 "Celkem: "525.6 525,600

B67 B67 1 051,200

B67 "Celkem: "1051.2 1 051,200

B69 B69 1 080,000

B69 "Celkem: "1080 1 080,000

B7 B7 51,415

B7 "Celkem: "51.415 51,415

C12 C12 4,525

C12 "Celkem: "0.909+3.616 4,525

C21 C21 0,720

C21 "Celkem: "0.377+0.343 0,720

C32 C32 770,880

C32 "Celkem: "744.6+26.28 770,880

C4 C4 0,150

C4 0.150 "DC 17 0,150

C46 C46 7,800

C46 6.5\*0.6\*2 "lávka 7,800

C47 C47 7,800

C47 6.5\*0.6\*2 "lávka 7,800

C48 C48 15,600

C48 6.5\*0.6\*2\*2 "lávka 15,600

C5 C5 12,489

C5 "Celkem: "11.368+1.121 12,489

C51 C51 1,150

C51 1.15 "lávka u věže 1,150

C6 C6 30,607

C6 "Celkem: "19.232+11.375 30,607

C62 C62 7,105

C62 20.3\*0.35 "přemostění spadiště 7,105

D32 D32 925,056

D32 770.88\*1.2 "Přepočtené koeficientem množství 925,056

D4 D4 0,017

D4 0.017 "DC 17 atypická římsa 0,017

Strana 142 z 188

Kód Popis MJ Výměra

D46 D46 21,675

D46 "Celkem: "9.555+4.32+7.8 21,675

D47 D47 21,675

D47 "Celkem: "9.555+4.32+7.8 21,675

D48 D48 43,350

D48 "Celkem: "19.11+8.64+15.6 43,350

D51 D51 56,250

D51 "Celkem: "45.6+9.5+1.15 56,250

D62 D62 10,032

D62 "Celkem: "1.806+1.121+7.105 10,032

E32 E32 925,056

E32 "Celkem: "925.056 925,056

E4 E4 2,560

""návodní líc 0,000

E4 2.56 "DC 1 - 16 2,560

F4 F4 0,051

F4 0.051 "DC 17 0,051

G4 G4 0,097

G4 0.097 "DC 9 schody k lávce 0,097

H4 H4 7,179

H4 "Celkem: "0.31+3.994+0.15+0.017+2.56+0.051+0.097 7,179

SO 04 Odběrná věž

A10 A10 3,900

A10 2.0\*1.3\*0.75\*2 3,900

A100 A100 13,204

""pro rozebrání a novou výstavbu 0,000

A100 3.14\*2.9\*2.9/4\*2 "předpoklad objemu klenby 13,204

A101 A101 34,000

""na uvažované kružnici pr. 600 mm jádrové vrty pr. 200 mm, 0,000

""těsně jeden vrt vedle druhého s mírným překrytím, celkem 10 ks na prostup 0,000

A101 2\*10\*1.7 "2x průchod hrází - nové prostupy pro potrubí 34,000

A102 A102 81,681

A102 (2\*3.14159265359\*1.3\*10) "pomocné nářezy pro bourání odběrné věže 81,681

A103 A103 15,400

Strana 143 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A103 2.5\*0.77\*8 "věžička 15,400

A104 A104 5,366

""věžička - římsa, okolo dveří a oken 0,000

A104 8\*1.118\*0.6 5,366

A105 A105 62,080

A105 4.0\*1.17\*8+4.0\*0.77\*8 "věžička 62,080

A106 A106 12,236

A106 (6.04-2.82)\*3.8 12,236

A107 A107 12,605

""přesná kopie vč. všech vnějších a vnitřních znaků, rozměrů a z původních materiálů 0,000

A107 12.605 "viz technická zpráva 12.605 PD (D.4.8.1) 12.605 dle pokynů památkářů 12,605

A108 A108 2,500

""tvar upravit na místě dle případně nahrazovaného jednotlivého kamene 0,000

A108 1.25\*2.0 "lomová rula 2t/m3 - pro věžičku náhradní kámen (jen s povolením památkářů) 2,500

A109 A109 37,440

A109 4.0\*1.17\*8 "věžička 37,440

A11 A11 52,800

A11 26.4\*2 "Přepočtené koeficientem množství 52,800

A110 A110 1,000

""- cca 18,2 m injektážních PVC hadiček 0,000

""(viz výkres D.4.7) 0,000

""- 8 ks injektážních pakrů 0,000

""- cca 272,49 litrů akryl. gelu (předpokládaná spotřeba cca 15 l/m 0,000

A110 1 1,000

A111 A111 1,000

""- cca 4,2 m injektážních PVC hadiček 0,000

""(viz výkres D.4.7) 0,000

""- 2 ks injektážních pakrů 0,000

""- cca 200 litrů mikrocementové injektáže (předpokládaná spotřeba cca 15 l/m 0,000

A111 1 1,000

A113 A113 180,000

A113 18\*10 "Přepočtené koeficientem množství 180,000

A115 A115 200,225

A115 195.941+4.284 200,225

Strana 144 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A119 A119 2,000

""přesné geodetické zaměření polohy jádrového odvrtu hrází 0,000

A119 2 2,000

A12 A12 36,000

A12 6\*6.0 "mikropiloty základu věže pr. 156 mm 36,000

A14 A14 1,759

""prostupy hrází 0,000

A14 (3.14159265359\*0.25\*0.25\*5.6)\*1.6 "zalití v objemu vrtu - obj.hm. sypného cementu 1600kg/m3 1,759

A15 A15 6,000

"""Mikropiloty základů 0,000

A15 6\*1.0 "nízkotlaká injektáž 6,000

A16 A16 1,825

"""mikropiloty základů 0,000

A16 (3.14159265359\*0.11\*0.11\*5.0)\*6\*1.6 "zalití v objemu vrtu (aktivov. cem. suspenze) - obj.hm. sypného cementu 1600kg/m3 1,825

A17 A17 13,500

"""Mikropiloty v základu - vysokotlaká injektáž - vzestupně 0,000

A17 6\*9\*0.25 "15 min. na etáž - etáž po 0,5m 13,500

A18 A18 2,592

"""mikropiloty základu 0,000

A18 6\*9\*30/1000\*1.6 "injektáž 30 litrů/etáž á 0,5m směsí c/v = 2,3/1 - obj.hm. cementu 1600 kg/m3 2,592

A19 A19 6,000

"""mikropiloty základů 0,000

A19 6\*1.0 6,000

A2 A2 21,504

""vylamování základu věže ve skále 0,000

A2 3.14159265359\*1.85\*1.85\*2.0 21,504

A20 A20 6,000

A20 6\*1.0 6,000

A21 A21 30,000

"""mikropiloty základů 0,000

A21 6\*5.0 30,000

A25 A25 0,028

A25 28/1000 "uložení do zdiva věžičky 0,028

A26 A26 2,200

Strana 145 z 188

Kód Popis MJ Výměra

""montážní nosník v historizující věžičce 0,000

A26 2.2 2,200

A27 A27 0,110

A27 0.02\*5.5 "nadbetonávka na klenbě věžičky D.4.8.1 beton C30/37 XF1 0,110

A28 A28 17,185

""beton C30/37 XF3 0,000

""jímka sedimentů viz D.4.4.2 0,000

A28 4\*3.6\*0.25+3.6\*3.7\*0.25+14.75\*0.25\*2+3.6\*2.7\*0.25+0.25\*0.25\*2.7\*2+0.25\*0.25\*0.9\*2 17,185

A29 A29 0,528

""utěsnění potrubí v hrázi - samozhutnitelný beton 0,000

A29 (3.14159265359\*1.4\*(0.4\*0.4-0.2\*0.2)) "beton C30/37 XC3 0,528

A3 A3 33,600

A3 5\*5.6\*1.2 "jímka sedimentů 33,600

A30 A30 105,105

""jímka sedimentů 0,000

A30 3.6\*(3.95+2.95)+2\*14.75+2\*0.75\*2.95+0.75\*1.4+1.3\*0.9+3.1\*3.7+2\*12.14+3.1\*2.7 105,105

A31 A31 298,408

""odběrná věž 0,000

A31 ((3.14159265359\*2)+(3.14159265359\*2.9))\*19.32+1 298,408

A34 A34 1,738

A34 1.738 "jímka sedimentů výkres D.4.5.9 1,738

A35 A35 1,920

""základ odběrné věže výkres D.4.5.1 0,000

A35 (538.28+1175.95+206.0)/1000 "R16+R20+R25 1,920

A36 A36 0,135

""výkaz výztuže blok 1 viz výkres D.4.5.1 0,000

A36 135.09/1000 "základ odběrné věže Kari 8/100 0,135

A38 A38 15,580

A38 3.8\*4.1 "jímka sedimentů 15,580

A39 A39 0,780

A39 2.0\*1.3\*0.15\*2 0,780

A4 A4 24,000

A4 5\*4.8\*1.0 "jímka sedimentů 24,000

A40 A40 10,500

Strana 146 z 188

Kód Popis MJ Výměra

""oprava stávající kynety po výstavbě jímky sedimentů 0,000

""ze žulových kamenů o rozměrech cca 300 mm na MC 25 0,000

A40 10.5 "viz D.4.2 situace 10.5 TZ odst 3.11 10,500

A41 A41 3,000

""přesné složení a tloušťka malty dle určení památkářů 0,000

A41 2.5\*1.2 "strop věžičky 3,000

A42 A42 15,400

""přesné složení a tloušťka malty dle určení památkářů 0,000

A42 2.5\*0.77\*8 15,400

A44 A44 2,560

A44 0.8\*0.4\*3+2.0\*0.8 "okna 2.56 dveře věžičky 2,560

A45 A45 5,560

A45 3+2.56 5,560

A49 A49 6,000

""klenba věžičky 0,000

A49 3.0\*2 "podkladní 6 krycí vrstva 6,000

A5 A5 7,800

""výpustné potrubí 0,000

A5 2.0\*1.3\*1.5\*2 "napojení za domky SV 7,800

A50 A50 7,150

""klenba věžičky 0,000

A50 5.5\*0.65\*2 "podkladní 7.15 krycí vrstva 7,150

A55 A55 5,500

A55 5.5 "olemování hydroizolace věžičky 5,500

A57 A57 56,870

""viz výkaz materiálu výkres D.4.6.1 až D.4.6.3 - rošty 0,000

A57 26.79+13.63+11.28+5.17 "vstupní podesta 56,870

A58 A58 2,420

""viz výkaz materiálu výkres D.4.6.1 až D.4.6.3 - rošty 0,000

A58 0.57\*2+0.58+0.48+0.22 "podesta vstupní - věžička 2,420

A59 A59 1,000

""zhotovitel vypracuje dílenskou dokumentaci 0,000

A59 1 " vstupní dveře 1 okna s rámy, stropní táhla 1 ostatní drobné předměty 1,000

A6 A6 7,560

Strana 147 z 188

Kód Popis MJ Výměra

""pro výpustné potrubí v nádrži (20% pro tř.5) 0,000

A6 7.5\*1.4\*1.8\*0.2\*2 7,560

A60 A60 108,150

""viz výkres D.4.6.1 až D.4.6.3 - montáž kcí na chem. kotvy (chem. kotvy v samostatné pol.) 0,000

""vč. úpravy délky a tvaru, zhotovení otvorů a spojů a ostatních detailů dle PD 0,000

A60 108.15 "vstupní podesta - nerez kce 108,150

A61 A61 2,188

""vstupní podesta viz výkres D.4.6.1 0,000

A61 2\*0.68+2\*0.414 2,188

A62 A62 164,268

""česle 0,000

A62 (2\*3.22+2\*1.85)\*16.2 "viz výkres D.4.6.4 164,268

A63 A63 4,050

""vstupní podesta viz výkres D.4.6.1 0,000

A63 2\*1.612+2\*0.413 4,050

A64 A64 2,072

""česle vodorovné viz výkres D.4.6.4 0,000

A64 0.08\*1.85\*14 "česle pevné 2,072

A65 A65 0,137

""vstupní podesta viz výkres D.4.6.1 0,000

A65 (0.12\*0.1+0.083\*0.061)\*8 "kotvení nosníků 0,137

A66 A66 1,931

""montážní podesty - kotvení nosníků 0,000

A66 (0.24\*0.19+0.116\*0.152+1.073\*0.152+0.13\*0.116)\*4\*2 1,931

A67 A67 1,080

""obvodové podpěry 0,000

A67 9\*0.12 "vstupní podesta 1,080

A68 A68 7,012

""2 montážní podesty viz výkres D.4.6.2 0,000

A68 2\*1.753\*2 7,012

A69 A69 1,000

A69 1 "viz TZ SO 04 1 výkres D.4.3 1,000

A7 A7 33,600

""skupina těžitelnosti 4 0,000

Strana 148 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A7 5\*5.6\*1.2 "jímka sedimentů 33,600

A72 A72 15,400

A72 2.5\*0.77\*8 "věžička 15,400

A73 A73 18,400

A73 18.4 "viz D.4.8.1 18,400

A74 A74 3,840

""repase stávajících ocel. kcí - dveře, okna, táhla apod. 0,000

""technologický postup odsouhlasit s památkáři 0,000

A74 2.0\*0.8\*2\*1.2 "dveře 3,840

A75 A75 3,840

""technologický postup odsouhlasit s památkáři 0,000

A75 2.0\*0.8\*2\*1.2 "dveře 3,840

A76 A76 3,840

""technologický postup odsouhlasit s památkáři 0,000

A76 2.0\*0.8\*2\*1.2 "dveře 3,840

A77 A77 3,840

""technologický postup odsouhlasit s památkáři 0,000

A77 2.0\*0.8\*2\*1.2 "dveře 3,840

A79 A79 98,960

A79 (2\*3.14159265359\*1.75)\*9 98,960

A8 A8 98,770

""naložení při hloubení 0,000

A8 98.77 "skupina těžitelnosti 4 98,770

A80 A80 600,233

A80 (2\*3.14159265359\*2.05\*23.3)\*2 "2x zřízení 600,233

A83 A83 6,134

A83 3.14159265359\*(2.05\*2.05-1.5\*1.5) 6,134

A84 A84 2 238,910

A84 6.134\*365 "Přepočtené koeficientem množství 2 238,910

A86 A86 600,233

A86 (2\*3.14159265359\*2.05\*23.3)\*2 "1x bourání, 1x stavba nové věže 600,233

A87 A87 109 542,340

A87 300.116\*365 "Přepočtené koeficientem množství 109 542,340

A89 A89 13,823

Strana 149 z 188

Kód Popis MJ Výměra

""na elastomerové pásy těsnící prostup potrubí hrází 0,000

A89 (3.14159265359\*0.5\*4)\*1.1\*2 13,823

A9 A9 14,520

""zásyp původním výkopkem 0,000

A9 1.1\*(4.6\*2+4) "jímka sedimentů 14,520

A90 A90 188,000

""do tubusu pro kluzná pouzdra vodících tyčí" 0,000

A90 (33+12+2)\*4 "viz výkres D.4.1.6 188,000

A91 A91 118,000

A91 34+30+30+24 "vstupní 118 montážní podesty 118,000

A92 A92 38,000

A92 28+10 "šikmé 38 vodorovné česle 38,000

A96 A96 81,642

A96 11.55\*3.14159265359\*1.5\*1.5 "demolice ŽB části věže 81,642

A97 A97 1,944

""dočasné kotvení věže - demontáž při bourání věže 0,000

A97 (9.278+9.207+9.137+9.066+8.946)\*42.6/1000 1,944

A98 A98 11,600

""předpoklad zajištění každé strany 0,000

A98 2.9\*4 11,600

A99 A99 23,200

A99 11.600\*2 23,200

B10 B10 22,500

B10 7.5\*2.0\*0.75\*2 22,500

B100 B100 13,204

B100 "Celkem: "13.204 13,204

B101 B101 34,000

B101 "Celkem: "34 34,000

B102 B102 81,681

B102 "Celkem: "81.681 81,681

B103 B103 15,400

B103 "Celkem: "15.4 15,400

B104 B104 0,192

B104 (1.04+0.28\*2)\*0.12 0,192

Strana 150 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B105 B105 62,080

B105 "Celkem: "62.08 62,080

B106 B106 0,369

B106 (3.14159265359\*0.85\*0.85\*0.13)\*1.25 "klenba 0,369

B107 B107 12,605

B107 "Celkem: "12.605 12,605

B108 B108 2,500

B108 "Celkem: "2.5 2,500

B109 B109 37,440

B109 "Celkem: "37.44 37,440

B11 B11 52,800

B11 "Celkem: "52.8 52,800

B110 B110 1,000

B110 "Celkem: "1 1,000

B111 B111 1,000

B111 "Celkem: "1 1,000

B113 B113 180,000

B113 "Celkem: "180 180,000

B115 B115 200,225

B115 "Celkem: "200.225 200,225

B119 B119 2,000

B119 "Celkem: "2 2,000

B12 B12 36,000

B12 "Celkem: "36 36,000

B14 B14 1,759

B14 "Celkem: "1.759 1,759

B15 B15 6,000

B15 "Celkem: "6 6,000

B16 B16 1,825

B16 "Celkem: "1.825 1,825

B17 B17 13,500

B17 "Celkem: "13.5 13,500

B18 B18 2,592

B18 "Celkem: "2.592 2,592

Strana 151 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B19 B19 6,000

B19 "Celkem: "6 6,000

B2 B2 21,504

B2 "Celkem: "21.504 21,504

B20 B20 6,000

B20 "Celkem: "6 6,000

B21 B21 30,000

B21 "Celkem: "30 30,000

B25 B25 0,028

B25 "Celkem: "0.028 0,028

B26 B26 2,200

B26 "Celkem: "2.2 2,200

B27 B27 0,110

B27 "Celkem: "0.11 0,110

B28 B28 21,504

""základ odběrné věže viz D.4.4.1 0,000

B28 (3.14159265359\*1.85\*1.85\*2.0) 21,504

B29 B29 0,528

B29 "Celkem: "0.528 0,528

B3 B3 13,477

B3 1.1\*3.14159265359\*3.9 "svahovaný výkop kolem věže 13,477

B30 B30 105,105

B30 "Celkem: "105.105 105,105

B31 B31 7,540

""bednění pro tlakovou betonáž - prostup potrubí hrází 0,000

B31 3.14159265359\*1.2\*2 7,540

B34 B34 0,047

B34 47.05/1000 "R12 základ odběrné věže výkres D.4.5.1 0,047

B35 B35 1,028

""odběrná věž 0,000

B35 (732.35+295.94)/1000 "R16+R20 výkres D.4.5.2 1,028

B36 B36 0,135

B36 "Celkem: "0.135 0,135

B38 B38 15,580

Strana 152 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B38 "Celkem: "15.58 15,580

B39 B39 4,500

B39 7.5\*2.0\*0.15\*2 4,500

B4 B4 24,000

B4 "Celkem: "24 24,000

B40 B40 10,500

B40 "Celkem: "10.5 10,500

B41 B41 3,000

B41 "Celkem: "3 3,000

B42 B42 15,400

B42 "Celkem: "15.4 15,400

B44 B44 2,560

B44 "Celkem: "2.56 2,560

B45 B45 5,560

B45 "Celkem: "5.56 5,560

B49 B49 6,000

B49 "Celkem: "6 6,000

B5 B5 43,200

B5 7.5\*2.0\*1.8\*0.8\*2 " v nádrži 43,200

B50 B50 7,150

B50 "Celkem: "7.15 7,150

B55 B55 5,500

B55 "Celkem: "5.5 5,500

B57 B57 129,760

B57 (16.22+16.22+23.27+9.17)\*2 "montážní podesty 129,760

B58 B58 5,520

B58 (0.69+0.69+0.99+0.39)\*2 "podesty montážní u horních nátoků 5,520

B59 B59 1,000

B59 "Celkem: "1 1,000

B6 B6 7,560

B6 "Celkem: "7.56 7,560

B60 B60 108,540

B60 54.27\*2 "montážní podesty - nerez kce + kompozit nosníky 108,540

B61 B61 2,188

Strana 153 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B61 "Celkem: "2.188 2,188

B62 B62 160,704

B62 (2\*3.22+2\*1.74)\*16.2 "viz výkres D.4.6.5 160,704

B63 B63 4,050

B63 "Celkem: "4.05 4,050

B64 B64 0,296

B64 0.08\*1.85\*2 "vyklápěcí dvířka 0,296

B65 B65 0,060

B65 (0.1\*0.083+0.08\*0.083)\*4 "styčník nosníků 0,060

B66 B66 0,025

""česle vodorovné viz výkres D.4.6.4 0,000

B66 (0.14\*0.045)\*4 "pant 0,025

B67 B67 2,640

B67 2\*11\*0.12 "montážní podesty 2,640

B68 B68 3,500

""provizorní podesta spodní výpusti viz výkres D.4.6.3 0,000

B68 2\*1.75 3,500

B69 B69 1,000

B69 "Celkem: "1 1,000

B7 B7 13,477

B7 1.1\*3.14159265359\*3.9 "svahovaný výkop kolem věže 13,477

B72 B72 3,000

B72 2.5\*1.2 "klenba věžičky viz D.4.8.1 3,000

B73 B73 18,400

B73 "Celkem: "18.4 18,400

B74 B74 1,152

B74 (0.8\*3+0.4\*4)\*0.08\*3\*1.2 "3 okna 1,152

B75 B75 1,152

B75 (0.8\*3+0.4\*4)\*0.08\*3\*1.2 "okna 1,152

B76 B76 1,152

B76 (0.8\*3+0.4\*4)\*0.08\*3\*1.2 "okna 1,152

B77 B77 1,152

B77 (0.8\*3+0.4\*4)\*0.08\*3\*1.2 "okna 1,152

B79 B79 98,960

Strana 154 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B79 "Celkem: "98.96 98,960

B8 B8 53,064

B8 53.064 "skupina těžitelnosti 5 53,064

B80 B80 600,233

B80 "Celkem: "600.233 600,233

B83 B83 6,134

B83 "Celkem: "6.134 6,134

B84 B84 2 238,910

B84 "Celkem: "2238.91 2 238,910

B86 B86 600,233

B86 "Celkem: "600.233 600,233

B87 B87 109 542,340

B87 "Celkem: "109542.34 109 542,340

B89 B89 182,200

"" "2x do každé pracovní spáry odběrné věže 0,000

B89 9.11\*10\*2 182,200

B9 B9 14,520

B9 "Celkem: "14.52 14,520

B90 B90 188,000

B90 "Celkem: "188 188,000

B91 B91 72,000

B91 9\*2\*4 "žebřík 72,000

B92 B92 38,000

B92 "Celkem: "38 38,000

B96 B96 81,642

B96 "Celkem: "81.642 81,642

B97 B97 1,847

B97 (8.875+8.754+8.683+8.562+8.491)\*42.6/1000 1,847

B98 B98 11,600

B98 "Celkem: "11.6 11,600

B99 B99 23,200

B99 "Celkem: "23.2 23,200

C10 C10 26,400

C10 "Celkem: "3.9+22.5 26,400

Strana 155 z 188

Kód Popis MJ Výměra

C104 C104 0,120

C104 (0.64+0.18\*2)\*0.12 0,120

C106 C106 12,605

C106 "Celkem: "12.236+0.369 12,605

C28 C28 67,215

""odběrná věž viz D.4.4.1 0,000

C28 (3.14159265359\*1.45\*1.45-3.14159265359\*1\*1)\*19.32+0.05\*3.14159265359\*1.9 67,215

C3 C3 47,077

C3 "Celkem: "33.6+13.477 47,077

C31 C31 305,948

C31 "Celkem: "298.408+7.54 305,948

C34 C34 0,734

""odběrná věž výkresy D.4.5.2 až D.4.5.8 0,000

C34 (14.16+720.06)/1000 "R6+R12 výkres D.4.5.2 0,734

C35 C35 0,458

C35 (457.72+0)/1000 "R16+R20 výkres D.4.5.3 0,458

C39 C39 5,280

C39 "Celkem: "0.78+4.5 5,280

C5 C5 51,000

C5 "Celkem: "7.8+43.2 51,000

C57 C57 49,030

C57 22.0+27.03 "spodní montážní podesta 49,030

C58 C58 2,130

C58 1.16+0.97 "podesta montážní spodní 2,130

C60 C60 49,200

C60 49.20 "montážní podesta spodní výpusti - nerez kce + kompozit nosníky 49,200

C62 C62 324,972

C62 "Celkem: "164.268+160.704 324,972

C64 C64 2,368

C64 "Celkem: "2.072+0.296 2,368

C65 C65 0,044

C65 (0.104\*0.083+2\*0.08\*0.083)\*2 "styčník nosníků 0,044

C66 C66 0,176

C66 (0.125\*0.705)\*2 "vyklápěcí dvířka 0,176

Strana 156 z 188

Kód Popis MJ Výměra

C67 C67 1,080

C67 9\*0.12 "provizorní podesta - spodní výpusti 1,080

C68 C68 10,512

C68 "Celkem: "7.012+3.5 10,512

C7 C7 7,800

""výpustné potrubí 0,000

C7 2.0\*1.3\*1.5\*2 "napojení za domky SV 7,800

C72 C72 18,400

C72 "Celkem: "15.4+3 18,400

C74 C74 1,000

C74 1.0 "táhla 3.84 další drobné kovové prvky věžičky 1,000

C75 C75 1,000

C75 1.0 "táhla 3.84 další drobné kovové prvky věžičky 1,000

C76 C76 1,000

C76 1.0 "táhla 3.84 další drobné kovové prvky věžičky 1,000

C77 C77 1,000

C77 1.0 "táhla 3.84 další drobné kovové prvky věžičky 1,000

C8 C8 98,077

""naložení pro konečný odvoz- meziskládka u jeřábu 0,000

C8 98.077 "skupina těžitelnosti 4 98,077

C89 C89 196,023

C89 "Celkem: "13.823+182.2 196,023

C91 C91 190,000

C91 "Celkem: "118+72 190,000

C97 C97 3,791

C97 "Celkem: "1.944+1.847 3,791

D104 D104 5,678

D104 "Celkem: "5.366+0.192+0.12 5,678

D28 D28 105,904

D28 "Celkem: "17.185+21.504+67.215 105,904

D34 D34 0,365

D34 (7.57+357.28)/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.3 0,365

D35 D35 0,507

D35 (457.72+49.32)/1000 "R16+R20 výkres 0.507.4.5.4 0,507

Strana 157 z 188

Kód Popis MJ Výměra

D57 D57 235,660

D57 "Celkem: "56.87+129.76+49.03 235,660

D58 D58 10,070

D58 "Celkem: "2.42+5.52+2.13 10,070

D60 D60 1 102,370

D60 472.52+629.85 "česle vodorovné 108.15 šikmé - nerez kce 1 102,370

D65 D65 0,715

""2 provizorní podesty - kotvení nosníků viz výkres D.4.6.2 0,000

D65 (0.24\*0.19+0.116\*0.152+0.073\*0.152+0.13\*0.116)\*4\*2 0,715

D66 D66 0,072

""česle šikmé viz výkres D.4.6.5 0,000

D66 (0.103\*0.14)\*5 "pant 0,072

D67 D67 4,800

D67 "Celkem: "1.08+2.64+1.08 4,800

D7 D7 43,200

D7 7.5\*2.0\*1.8\*0.8\*2 " v nádrži 43,200

D74 D74 5,992

D74 "Celkem: "3.84+1.152+1 5,992

D75 D75 5,992

D75 "Celkem: "3.84+1.152+1 5,992

D76 D76 5,992

D76 "Celkem: "3.84+1.152+1 5,992

D77 D77 5,992

D77 "Celkem: "3.84+1.152+1 5,992

D8 D8 53,064

D8 53.064 "skupina těžitelnosti 5 53,064

E34 E34 0,369

E34 (7.57+361.73)/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.4 0,369

E35 E35 1,648

E35 (549.26+0)\*3/1000 "R16+R20 výkres 0.507.4.5.5 1,648

E60 E60 1 368,260

E60 "Celkem: "108.15+108.54+49.2+1102.37 1 368,260

E65 E65 0,179

""provizorní podesta - spodní výpusti viz výkres D.4.6.3 0,000

Strana 158 z 188

Kód Popis MJ Výměra

E65 (0.24\*0.19+0.116\*0.152+0.073\*0.152+0.13\*0.116)\*2 "nosník 0,179

E66 E66 0,312

E66 (0.1\*0.779)\*4 "kotevní plotny 1.931 0,312

E7 E7 21,504

""skupina těžitelnosti 5 0,000

E7 21.504 "bouraný základ věže 21,504

E8 E8 302,975

E8 "Celkem: "98.77+53.064+98.077+53.064 302,975

F34 F34 1,327

F34 (9.77+432.64)\*3/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.5 1,327

F35 F35 0,608

F35 (549.26+59.19)/1000 "R16+R20 výkres 0.507.4.5.6 0,608

F65 F65 0,147

F65 (0.35\*0.19+2\*0.07\*0.152+2\*0.105\*0.152+2\*0.125\*0.11) "nosník 0,147

F66 F66 0,020

F66 (0.1\*0.1)\*2 "kotevní plotny 0.025 0,020

F7 F7 24,000

F7 24.0 "jímka sedimentů 24,000

G34 G34 0,445

G34 (7.57+437.1)/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.6 0,445

G35 G35 0,461

G35 (461.38+0)/1000 "R16+R20 výkres 0.507.4.5.7 0,461

G65 G65 0,231

""česle vodorovné viz výkres D.4.6.4 0,000

G65 (0.08\*0.17+0.123\*0.124)\*8 "kotvení rámu 0,231

G66 G66 2,536

G66 "Celkem: "1.931+0.025+0.176+0.072+0.312+0.02 2,536

G7 G7 7,560

G7 7.56 "výpustné potrubí v nádrži 7,560

H34 H34 0,365

H34 (7.57+357.28)/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.7 0,365

H35 H35 0,394

H35 (393.64+0)/1000 "R16+R20 výkres 0.507.4.5.8 0,394

H65 H65 5,220

Strana 159 z 188

Kód Popis MJ Výměra

""česle šikmé viz výkres D.4.6.5 0,000

H65 (0.1\*1.74)\*30 "česle pevné 5,220

H7 H7 151,141

H7 "Celkem: "33.6+13.477+7.8+43.2+21.504+24+7.56 151,141

I34 I34 0,583

I34 (7.57+575.01)/1000 "R6+R12 výkres 0.365.4.5.8 0,583

I35 I35 7,024

I35 "Celkem: "1.92+1.028+0.458+0.507+1.648+0.608+0.461+0.394 7,024

I65 I65 0,076

I65 (2\*0.108\*0.07)\*5 "pant 0,076

J34 J34 5,973

J34 "Celkem: "1.738+0.047+0.734+0.365+0.369+1.327+0.445+0.365+0.583 5,973

J65 J65 6,809

J65 "Celkem: "0.137+0.06+0.044+0.715+0.179+0.147+0.231+5.22+0.076 6,809

SO 04.1a Odběrné a výpustné potrubí - stavební část

A12 A12 4,000

""odečteno těsnění z oddílu potrubí 0,000

A12 8-4 "pro nerez potrubí 4 tvarovky 4,000

A13 A13 25,000

""odečteno těsnění z oddílu potrubí 0,000

A13 33-8 "pro nerez potrubí 25 tvarovky 25,000

A14 A14 6,000

A14 3\*2 "V7, V13, O2 6,000

A18 A18 3,000

A18 2+1 "V2, V4 3,000

A2 A2 4,000

A2 4.0 "viz výkres D.4.1.3 4,000

A21 A21 4,000

A21 2+2 "V5, V15 4,000

A24 A24 6,000

A24 2+2+2 "V10, V11, V12 6,000

A28 A28 6,000

A28 2+2+2 "V6, V8, V9 6,000

A3 A3 4,000

Strana 160 z 188

Kód Popis MJ Výměra

""odečteno těsnění z oddílu potrubí 0,000

A3 8-4 "pro nerez potrubí 4 tvarovky 4,000

A34 A34 0,432

""bet. bloky - podepření potrubí ve štole v tělese hráze 0,000

A34 0.3\*0.60\*0.2\*6\*2 "beton 1.97/25 XC3 0,432

A35 A35 2,028

"""podkladní bloky potrubí SV v zásobním prostoru nádrže" 0,000

A35 0.6\*0.65\*1.3\*2\*2 "z obou stran 60°kolena - beton C25/30 XC2, XD2 2,028

A36 A36 0,380

"""podkladní bloky" 0,000

A36 (0.65+0.3)\*2\*0.2 "ve štole 0,380

A37 A37 2,000

A37 2 "litinové tvarovky 2,000

A38 A38 2,000

A38 2 "litinové tvarovky ozn. V18 viz výkres D.4.1.2 2,000

A39 A39 64,000

""viz výkres D.4.1.2 0,000

A39 8\*8 "pro přírubové spoje DN 200 64,000

A40 A40 32,000

A40 8\*4 "pro přírubové spoje DN 50 32,000

A41 A41 396,000

A41 33\*12 "pro přírubové spoje DN300 396,000

A42 A42 3,000

""vč. ověření těsnosti přírub a šoupat 0,000

A42 1.5\*2 3,000

A45 A45 53,000

""vč. ověření těsnosti přírub a šoupat 0,000

A45 24\*2+2.5\*2 53,000

A47 A47 2,592

""kotvení potrubí 0,000

A47 4\*0.9\*0.72 "na bloky v nádrži 2,592

A48 A48 4,000

""kotvení potrubí 0,000

A48 4 "na bloky v nádrži 4,000

Strana 161 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A49 A49 8,000

""kotvení potrubí 0,000

A49 4\*2 "na bloky v nádrži 8,000

A52 A52 180,000

A52 18\*10 "Přepočtené koeficientem množství 180,000

A53 A53 1,680

""potrubí a tvarovky do šrotu 0,000

A53 22.5\*2\*31.12\*1.2/1000 "DN 200 1,680

A54 A54 -1,680

""potrubí a tvarovky do šrotu 0,000

A54 -22.5\*2\*31.12\*1.2/1000 "DN 200 -1,680

A57 A57 5,674

A57 2.113+3.561 5,674

A58 A58 1,000

""- pro SO 04.1a - svařov. prvky 0,000

A58 1 1,000

A6 A6 2,200

A6 2\*1.1 2,200

A7 A7 5,500

A7 3.5+2.0 "nátok v jímce 5,500

A8 A8 6,000

A8 3\*2 "tvarovky ozn. V3, V16, V17 6,000

B12 B12 4,000

B12 "Celkem: "4 4,000

B13 B13 25,000

B13 "Celkem: "25 25,000

B14 B14 6,000

B14 "Celkem: "6 6,000

B18 B18 3,000

B18 "Celkem: "3 3,000

B2 B2 4,000

B2 "Celkem: "4 4,000

B21 B21 4,000

B21 "Celkem: "4 4,000

Strana 162 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B24 B24 6,000

B24 "Celkem: "6 6,000

B28 B28 6,000

B28 "Celkem: "6 6,000

B3 B3 4,000

B3 "Celkem: "4 4,000

B34 B34 0,432

B34 "Celkem: "0.432 0,432

B35 B35 2,028

B35 "Celkem: "2.028 2,028

B36 B36 3,250

B36 (0.65+0.6)\*2\*1.3 "v zásobním prostoru 3,250

B37 B37 2,000

B37 "Celkem: "2 2,000

B38 B38 2,000

B38 "Celkem: "2 2,000

B39 B39 64,000

B39 "Celkem: "64 64,000

B40 B40 32,000

B40 "Celkem: "32 32,000

B41 B41 396,000

B41 "Celkem: "396 396,000

B42 B42 3,000

B42 "Celkem: "3 3,000

B45 B45 53,000

B45 "Celkem: "53 53,000

B47 B47 7,776

B47 12\*0.9\*0.72 "na bloky ve štolách 7,776

B48 B48 12,000

B48 12 "na bloky ve štolách 12,000

B49 B49 24,000

B49 12\*2 "na bloky ve štolách 24,000

B52 B52 180,000

B52 "Celkem: "180 180,000

Strana 163 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B53 B53 0,290

B53 5.5\*47.953\*1.1/1000 "DN 300 0,290

B54 B54 -0,290

B54 -5.5\*47.953\*1.1/1000 "DN 300 -0,290

B57 B57 5,674

B57 "Celkem: "5.674 5,674

B58 B58 1,000

B58 "Celkem: "1 1,000

B6 B6 2,200

B6 "Celkem: "2.2 2,200

B7 B7 45,000

B7 22.5\*2 45,000

B8 B8 6,000

B8 "Celkem: "6 6,000

C36 C36 3,630

C36 "Celkem: "0.38+3.25 3,630

C47 C47 10,368

C47 "Celkem: "2.592+7.776 10,368

C48 C48 16,000

C48 "Celkem: "4+12 16,000

C49 C49 32,000

C49 "Celkem: "8+24 32,000

C53 C53 1,970

C53 "Celkem: "1.68+0.29 1,970

C54 C54 -1,970

C54 "Celkem: "-1.68+-0.29 -1,970

C7 C7 50,500

C7 "Celkem: "5.5+45 50,500

SO 04.1b Odběrné a výpustné potrubí - technologická část

A1 A1 2,000

A1 2 "O3 2,000

A10 A10 2,000

A10 2 "V21 výkres D.4.1.3 2,000

A11 A11 2,000

Strana 164 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A11 2 "ovládací stojany v odběrné věži 2,000

A12 A12 2,000

A12 2 "původní šoupata v odběrné věži 2,000

A14 A14 2,000

A14 2 "O1 výkres D.4.1.2 2,000

A16 A16 2,000

A16 2 "6a výkres D.4.1.6, D.4.1.7 2,000

A17 A17 8,000

A17 4+4 8,000

A18 A18 4,000

A18 4 "ozn. V1 viz D.4.1.2 4,000

A19 A19 4,000

""stojan s připojením pro ruční převodovku s ukazatelem polohy 0,000

A19 4 "6c - ovládání uzavíracích armatur DN 300 4,000

A20 A20 1,000

A20 1 "ovládací stojan v odběrné věži 1,000

A21 A21 1,000

A21 1 "odběrná věž 1,000

A22 A22 90,000

A22 6\*15 "držáky ovládacích tyčí 90,000

A25 A25 2,029

A25 1.099+0.93 2,029

A26 A26 1,000

"""-komplexní zkouška na SO 04.1b (zkouška funčnosti celého systému vystrojení) 0,000

A26 1 1,000

A27 A27 1,000

""- pro SO 04.1b - svařov. prvky, ovládání armatur 0,000

A27 1 1,000

A5 A5 1,000

""ovládání uzavíracích armatur nerez 1.4301 viz výkres D.4.1.6 ozn.: 0,000

""- přechodový adaptér vřeteno šoupěte + ovládací tyč nerez - 1a (4 ks DN 300),1b (2 ks DN 200) 0,000

""- ovládací tyč se spojkami, ocel. tr. 30x5,0 mm nerez: 0,000

""číslo: 2 (4,0m-15ks), 3a (4,185m-2ks), 3b (4,385m-1ks), 3c (3,200m-1ks), 3d (3,845m-1ks), 3e (4,155m-1ks) 0,000

""- držák ovládací tyče s kluzným pouzdrem nerez - 4a (pr. 30mm-dl.405-495 mm-33ks), 4b (pr. 30mm-dl.305-395 mm-12ks),4c (pr. 25mm-2ks) 0,000

Strana 165 z 188

Kód Popis MJ Výměra

""- prodloužení vřetene nerez - 5a (dl. 1m 4 ks) 0,000

""- prodloužení vřetene s křížovými klouby nerez - 5b ( 2ks) 0,000

A5 1 1,000

A6 A6 2,000

""montáž šoupat v odběrné věži 0,000

A6 2 "šoupě DN 200 2,000

A7 A7 2,000

A7 2 "viz označení V20 2,000

A8 A8 2,000

A8 2 "V20 výkres D.4.1.3 2,000

B1 B1 2,000

B1 "Celkem: "2 2,000

B10 B10 2,000

B10 "Celkem: "2 2,000

B11 B11 2,000

B11 "Celkem: "2 2,000

B12 B12 2,000

B12 2 "domky SV 2,000

B14 B14 2,000

B14 "Celkem: "2 2,000

B16 B16 2,000

B16 "Celkem: "2 2,000

B17 B17 8,000

B17 "Celkem: "8 8,000

B18 B18 4,000

B18 "Celkem: "4 4,000

B19 B19 4,000

B19 "Celkem: "4 4,000

B20 B20 1,000

B20 "Celkem: "1 1,000

B21 B21 1,000

B21 "Celkem: "1 1,000

B22 B22 90,000

B22 "Celkem: "90 90,000

Strana 166 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B25 B25 2,029

B25 "Celkem: "2.029 2,029

B26 B26 1,000

B26 "Celkem: "1 1,000

B27 B27 1,000

B27 "Celkem: "1 1,000

B5 B5 1,000

B5 "Celkem: "1 1,000

B6 B6 4,000

B6 4 "šoupě DN 300 4,000

B7 B7 2,000

B7 "Celkem: "2 2,000

B8 B8 2,000

B8 "Celkem: "2 2,000

C12 C12 4,000

C12 "Celkem: "2+2 4,000

C6 C6 6,000

C6 "Celkem: "2+4 6,000

SO 05a Bezpečnostní přeliv

A1 A1 10,560

""pro přezdění vrcholu zdí přelivu 0,000

""nezasáhnout polohový měřický bod 0,000

A1 (3.9+13.7)\*0.5\*1.2 10,560

A10 A10 11,148

""římsy přelivu 0,000

A10 (0.35+0.25)\*(12.6+2.95+3.03) 11,148

A12 A12 0,740

"""(3+2,1)/2/0,2=12,75 - cca 13 x na šířku 1 schodu" 0,000

A12 1.0\*4\*13\*16\*0.89/1000 0,740

A13 A13 4,262

"""Kari KY49 8/100 0,000

A13 (59.15\*2+6.1\*2+(2.2+2.05)\*(3+2.12)/2\*15+0.75\*2\*(3+2.12)\*2\*16)\*7.9/1000 4,262

A14 A14 34,500

A14 11.5\*3 34,500

Strana 167 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A15 A15 2,053

""osazení původních repasovaných ledolamů 0,000

A15 (7.0\*7)\*41.9/1000 2,053

A16 A16 2,053

"""demontáž ledolamů 0,000

A16 (7.0\*7)\*41.9/1000 2,053

A17 A17 328,900

""ochrana spárování zakrytím geotextilií a kropení vodou 0,000

A17 (199.5+199/2)\*1.1 "spadiště 328,900

A18 A18 328,900

""nesmrštitelná malta MC 30 0,000

A18 (199.5+199/2)\*1.1 "spadiště 328,900

A19 A19 331,000

""ochrana spárování zakrytím geotextilií kropením vodou 0,000

A19 331.0 331,000

A2 A2 10,560

A2 10.560 "použít původní výkopek 10,560

A20 A20 44,492

A20 7.0\*0.908\*7 "profil IPN 260 ledolam 44,492

A21 A21 44,492

A21 7.0\*0.908\*7 "profil IPN 260 ledolam 44,492

A22 A22 88,984

A22 7.0\*0.908\*7\*2 "profil IPN 260 ledolam 88,984

A27 A27 39,050

A27 (452.1+328.9)\*0.05 "stěny i dno 39,050

A28 A28 328,900

A28 (199.5+199/2)\*1.1 "spadiště 328,900

A29 A29 24,757

A29 1.05\*1.25\*13.7+1.1\*1.6\*3.85 "přeliv odbourání zdi 24,757

A3 A3 18,630

""spadiště - podkladní beton nového dna viz výkresy D.5.2, D.5.3, D.5.5 0,000

A3 (141.1+45.2)\*0.1 "vodorovné i svislé části 18,630

A30 A30 8,800

""rozepření kaveren při lokálním přezdívání 0,000

Strana 168 z 188

Kód \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Popis MJ Výměra

A30 0.9+0.7+1+0.9+0.7+0.6+0.9+0.8+0.8+0.7+0.8 "LB 8,800

A31 A31 10,500

""rozepření kaveren při lokálním přezdívání 0,000

A31 1.9+1.7+1.7+2.0+1.7+1.5 "LB 10,500

A32 A32 781,000

""tlakem 200 bar ze vzdálenosti 100 mm 0,000

A32 452.1+328.9 "stěny i dno 781,000

A34 A34 33,845

"""nesmrštitelná cem. malta MC30 viz výkres D.5.3 0,000

A34 (38.32+10.03)\*0.7 "spadiště - odbourání stávající zdi 33,845

A35 A35 49,514

A35 24.757\*1.0\*2.0 "lomová rula 2t/m3 49,514

A36 A36 7,864

""kotvení římsy - kaskádový skluz - 4ks/m2 0,000

""viz výkres D.5.2 a D.5.5 pozice 8 0,000

A36 (1.19+1.23+1.17+1.2+1.39+1.22+1.21+1.22)\*4\*0.2 7,864

A37 A37 0,069

A37 (11.5+19.9)\*4\*0.35\*1.58/1000 0,069

A38 A38 83,160

"""kotvení nového betonu do stávající zdi - kaskádový skluz 0,000

A38 (16\*4+15\*6)\*2\*0.27 "viz výkres D.5.5 pozice 5 83,160

A39 A39 0,243

A39 (16\*4+15\*6)\*2\*0.5\*1.58/1000 0,243

A4 A4 40,960

A4 1.0\*(3+2.12)/2\*16 "výška celého schodu 40,960

A41 A41 171,367

A41 23.908+61.893+84.613+0.108+0.845 "beton 171.367 kámen 171,367

A6 A6 24,757

""řádkové zdivo z ruly na celou šířku dříku zdi na nesmrštitelnou maltu MC30 0,000

A6 1.05\*1.25\*13.7+1.1\*1.6\*3.85 "přeliv 24,757

A7 A7 3,439

""obkladní tvarovky jako u návodního líce na nesmrštitelnou maltu MC30 0,000

A7 (1\*12.6+2\*1.36\*3.03)\*0.165 3,439

A8 A8 244,000

Strana 169 z 188

Kód Popis MJ Výměra

"""(1\*12,6+2\*1,36\*3,03)/(0,35\*0,245)=243,051" 0,000

A8 244 244,000

A9 A9 27,945

""spadiště - beton nového dna C30/37 XF3 0,000

A9 (141.1+45.2)\*0.15 "vodorovné i svislé části 27,945

B1 B1 10,560

B1 "Celkem: "10.56 10,560

B10 B10 19,280

""římsy spadiště 0,000

B10 (6.2+1.77+1.86+1.9+1.8+1.78+1.72+1.8+1.85+1.84+2+1.9+1.88+2.1+2.16)\*0.25\*2+15\*0.8\*0.25 19,280

B12 B12 0,740

B12 "Celkem: "0.74 0,740

B13 B13 4,262

B13 "Celkem: "4.262 4,262

B14 B14 34,500

B14 "Celkem: "34.5 34,500

B15 B15 2,053

B15 "Celkem: "2.053 2,053

B16 B16 2,053

B16 "Celkem: "2.053 2,053

B17 B17 2,100

B17 2.1 "přeliv 2,100

B18 B18 2,100

B18 2.1 "přeliv 2,100

B19 B19 331,000

B19 "Celkem: "331 331,000

B2 B2 10,560

B2 "Celkem: "10.56 10,560

B20 B20 44,492

B20 "Celkem: "44.492 44,492

B21 B21 44,492

B21 "Celkem: "44.492 44,492

B22 B22 88,984

B22 "Celkem: "88.984 88,984

Strana 170 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B27 B27 39,050

B27 "Celkem: "39.05 39,050

B28 B28 2,100

B28 2.1 "přeliv 2,100

B29 B29 24,757

B29 "Celkem: "24.757 24,757

B3 B3 18,630

B3 "Celkem: "18.63 18,630

B30 B30 5,200

B30 0.6+0.8+1.0+0.6+0.7+0.8+0.7 "PB 5,200

B31 B31 12,700

B31 12.7 "PB 12,700

B32 B32 781,000

B32 "Celkem: "781 781,000

B34 B34 33,845

B34 "Celkem: "33.845 33,845

B35 B35 49,514

B35 "Celkem: "49.514 49,514

B36 B36 6,664

B36 (1.14+1.18+1.24+1.21+1.16+1.01+1.39)\*4\*0.2 6,664

B37 B37 0,012

""kotvení římsy - kaskádový skluz - 4ks/m2 0,000

""viz výkres D.5.2 a D.5.5 pozice 8 0,000

B37 (1.19+1.23+1.17+1.2+1.39+1.22+1.21+1.22)\*4\*0.35\*0.89/1000 0,012

B38 B38 25,120

""římsa spadiště - bezp. přeliv - 4 ks/m2 0,000

B38 (11.5+19.9)\*4\*0.2 "viz výkres D.5.2 83.16 D5.3 pozice 12 25,120

B39 B39 0,069

B39 (11.5+19.9)\*4\*0.35\*1.58/1000 0,069

B4 B4 40,960

B4 "Celkem: "40.96 40,960

B41 B41 171,367

B41 "Celkem: "171.367 171,367

B6 B6 24,757

Strana 171 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B6 "Celkem: "24.757 24,757

B7 B7 3,439

B7 "Celkem: "3.439 3,439

B8 B8 244,000

B8 "Celkem: "244 244,000

B9 B9 4,402

""římsy přelivu beton C30/37 XF4 0,000

B9 (3.83+1.88+1.75+1.83+1.85+1.86+1.82+1.69+1.79+1.89+1.82)\*0.8\*0.25 4,402

C10 C10 9,120

C10 (2.0+1.9+1.92+1.84+1.97+1.66+1.65+2.1)\*0.25\*2+8\*0.8\*0.25 9,120

C17 C17 331,000

C17 "Celkem: "328.9+2.1 331,000

C18 C18 331,000

C18 "Celkem: "328.9+2.1 331,000

C28 C28 331,000

C28 "Celkem: "328.9+2.1 331,000

C30 C30 14,000

C30 "Celkem: "8.8+5.2 14,000

C31 C31 23,200

C31 "Celkem: "10.5+12.7 23,200

C36 C36 6,192

C36 (1.64+1.19+1.18+1.24+1.25+1.24)\*4\*0.2 6,192

C37 C37 0,010

C37 (1.14+1.18+1.24+1.21+1.16+1.01+1.39)\*4\*0.35\*0.89/1000 0,010

C38 C38 108,280

C38 "Celkem: "83.16+25.12 108,280

C39 C39 0,312

C39 "Celkem: "0.243+0.069 0,312

C9 C9 4,204

C9 (2.1+1.83+1.73+1.82+1.82+1.88+1.84+1.84+1.87+1.83+2.46)\*0.8\*0.25 4,204

D10 D10 39,548

D10 "Celkem: "11.148+19.28+9.12 39,548

D36 D36 64,260

""kotvení dna spadiště (po první schod)- 4ks/m2 0,000

Strana 172 z 188

Kód Popis MJ Výměra

D36 59.5\*4\*0.27 "viz výkres 64.26.5.2 7.864 64.26.5.3 pozice 5 64,260

D37 D37 0,010

D37 (1.64+1.19+1.18+1.24+1.25+1.24)\*4\*0.35\*0.89/1000 0,010

D9 D9 6,512

""římsy spadiště beton C30/37 XF4 viz D.5.3 0,000

D9 (6.2+1.77+1.86+1.9+1.8+1.78+1.72+1.8+1.85+1.84+2+1.9+1.88+2.1+2.16)\*0.8\*0.25 6,512

E36 E36 84,980

E36 "Celkem: "7.864+6.664+6.192+64.26 84,980

E37 E37 0,095

""kotvení dna spadiště (po první schod)- 4ks/m2 0,000

E37 59.5\*4\*0.45\*0.89/1000 "viz výkres 0.01.5.2 0.069 0.01.5.3 pozice 5 0,095

E9 E9 3,008

E9 (2.0+1.9+1.92+1.84+1.97+1.66+1.65+2.1)\*0.8\*0.25 3,008

F37 F37 0,196

F37 "Celkem: "0.069+0.012+0.01+0.01+0.095 0,196

F9 F9 11,998

""přeliv - betonáž rubu zdi 0,000

F9 0.8\*12.6+0.65\*2.95 11,998

G9 G9 58,069

G9 "Celkem: "27.945+4.402+4.204+6.512+3.008+11.998 58,069

SO 05b Bezpečnostní přeliv - nedotační část

A1 A1 10,990

""jímky nátoku nové dno beton C30/37 XF3 viz výkres D.5.6 0,000

A1 (4.876\*4.91+5.021\*5.024+4.841\*4.978)\*0.15 10,990

A2 A2 450,000

""ochrana spárování zakrytím geotextilií a kropení vodou 0,000

A2 450 "jímky vtokového objektu viz výkres D.5.6 450,000

A3 A3 450,000

""nesmrštitelná malta MC 30 0,000

A3 450 "jímky vtokového objektu viz výkres D.5.6 450,000

A4 A4 450,000

""ochrana spárování zakrytím geotextilií kropením vodou 0,000

A4 450 450,000

A5 A5 450,000

Strana 173 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A5 450 "jímky 450,000

A6 A6 10,990

A6 (4.876\*4.91+5.021\*5.024+4.841\*4.978)\*0.15 "nátok jímky stávající dno 10,990

A8 A8 33,404

A8 0.9+32.504 "beton 33.404 kámen 33,404

A9 A9 26,376

A9 26.376 26,376

B1 B1 10,990

B1 "Celkem: "10.99 10,990

B2 B2 450,000

B2 "Celkem: "450 450,000

B3 B3 450,000

B3 "Celkem: "450 450,000

B4 B4 450,000

B4 "Celkem: "450 450,000

B5 B5 450,000

B5 "Celkem: "450 450,000

B6 B6 10,990

B6 "Celkem: "10.99 10,990

B8 B8 33,404

B8 "Celkem: "33.404 33,404

B9 B9 26,376

B9 "Celkem: "26.376 26,376

SO 06 Drenážní potrubí

A1 A1 70,000

""stávající svody DN 150 až DN 250 0,000

A1 17+20+33 70,000

B1 B1 70,000

B1 "Celkem: "70 70,000

SO 07 Erb, atika

A1 A1 1,000

A1 1 "viz podrobný popis D.7.1 1,000

A2 A2 1,565

Strana 174 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A2 0.364\*4.3 "nová atika 1,565

A3 A3 11,753

A3 0.364\*2+4.3\*1.1+(4.3\*1.22)\*1.2 11,753

A5 A5 0,030

"""ukotvení atiky do římsy 0,000

A5 (0.93\*22+4.3\*3)\*0.888/1000 0,030

A6 A6 0,094

A6 2.85\*4.3\*7.667/1000 "atika Kari 8/100 0,094

B1 B1 1,000

B1 "Celkem: "1 1,000

B2 B2 1,565

B2 "Celkem: "1.565 1,565

B3 B3 11,753

B3 "Celkem: "11.753 11,753

B5 B5 0,030

B5 "Celkem: "0.03 0,030

B6 B6 0,094

B6 "Celkem: "0.094 0,094

SO 08 Komunikace

A1 A1 1 094,998

""rozebrání panelů na ploše určené investorem pro použití na stavbě 0,000

""panely v majetku investora - zahájení stavby 0,000

A1 199\*3.55\*1.55 "zpevněná plocha 1 094,998

A10 A10 724,000

A10 724.0 "stržení štěrkové cesty - nájez na hráz 724,000

A11 A11 53,023

A11 6.35\*8.35 "pro patky jeřábu viz D.8.2 pro celk. tl. 450 mm 53,023

A12 A12 60,000

""uložení panelů na místě určeném investorem bez zřízení podloží 0,000

A12 20\*3.0\*1.0 "základ. patky věžového jeřábu 60,000

A14 A14 1 094,998

""osazení na stavbě 0,000

A14 199\*3.55\*1.55 "zpevněná plocha 1 094,998

A15 A15 1 095,000

Strana 175 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A15 1095.0 "odvoz panelů na stavbu 1 095,000

A16 A16 1 196,424

A16 1196.424 "kamenivo 1 196,424

A17 A17 5,152

A17 5.152 "geotextilie z komunikace 5,152

A18 A18 44,717

A18 1096/100\*10\*0.408 "10% starých panelů odvoz na skládku 44,717

A19 A19 909,417

A19 520.972+388.445 909,417

A2 A2 1 189,600

""ŠD po dokončení stavby 0,000

""panelová plocha - tl. 150 mm viz výkres D.8.3 a řez B výkresu D.8.2 0,000

A2 1096+2\*14.0+164.0\*0.4 "panelová plocha - tl. 150 mm - plochy pod panely 1189.6 rozšíření po obvodu 1 189,600

A3 A3 1 192,000

""vč. přesahu 0,5 m přes okraj viz vzorové řezy 0,000

A3 724.0+195.0\*1.2\*2 "nájezd na hráz 1 192,000

A4 A4 15,010

""příprava pro jeřáb 0,000

A4 7.9\*1.9\*0.5\*2 "aktivní zóna - pro patky jeřábu 15,010

A5 A5 23,840

""zahájení stavby 0,000

""lesní hrabanka případně organická hmota z lesa 0,000

A5 (724.0+195.0\*1.2\*2)\*0.02 "nájezd na hráz 23,840

A6 A6 1 271,600

""úprava po odstranění panelové plochy 0,000

A6 1096+2\*14+164\*0.9 "panelová plocha 1 271,600

A7 A7 286,110

A7 1271.6\*0.15\*1.5 286,110

A9 A9 19,074

A9 1271.6\*0.015 "Přepočtené koeficientem množství 19,074

B1 B1 1 094,998

""po dokončení stavby 0,000

""panely v majetku investora - pro navrácení na Ervěnický koridor 0,000

""(10% panelů bude odvezeno na skládku odpadů) 0,000

Strana 176 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B1 199\*3.55\*1.55 "zpevněná plocha 1 094,998

B10 B10 724,000

B10 "Celkem: "724 724,000

B11 B11 53,023

B11 "Celkem: "53.023 53,023

B12 B12 60,000

B12 "Celkem: "60 60,000

B14 B14 60,000

B14 20\*3.0\*1.0 "základ. patky věžového jeřábu 60,000

B15 B15 1 095,000

B15 1095.0 "odvoz panelů ze stavby po jejím dokončení 1 095,000

B16 B16 1 196,424

B16 "Celkem: "1196.424 1 196,424

B17 B17 5,152

B17 "Celkem: "5.152 5,152

B18 B18 44,717

B18 "Celkem: "44.717 44,717

B19 B19 909,417

B19 "Celkem: "909.417 909,417

B2 B2 724,000

""provizorní komunikace - tl. 200 mm viz výkres D.8.2 a vzor. řez A 0,000

B2 724.0 "ZÚ2=0,000 - KÚ2=0,195 (plocha odečtená ze situace) - nájezd na hráz 724,000

B3 B3 3 894,400

B3 701.0\*(3.0+1.2\*2)+109.0 "příjezdová komunikace 3 894,400

B4 B4 23,860

B4 6.35\*8.35\*0.45 "pro ŠD tl. 450 mm - patky jeřábu 23,860

B5 B5 38,870

""zemina 0,000

B5 38.87 "hloubení pro základ jeřábu 38,870

B6 B6 1 271,600

B6 "Celkem: "1271.6 1 271,600

B7 B7 286,110

B7 "Celkem: "286.11 286,110

B9 B9 19,074

Strana 177 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B9 "Celkem: "19.074 19,074

C1 C1 60,000

""nové panely - patky pod jeřáb - odvoz na místo určené investorem 0,000

C1 20\*3.0\*1.0 60,000

C14 C14 1 154,998

C14 "Mezisoučet: "1094.998+60 1 154,998

C15 C15 2 190,000

C15 "Celkem: "1095+1095 2 190,000

C2 C2 2 212,000

C2 701.0\*3.0+109.0 "ZÚ=0,000 - KÚ=0,701 (délka x šířka + plocha výhybny) 2 212,000

C3 C3 1 353,600

C3 1096.0+2\*14.0+164.0\*1.4 "panelová plocha 1 353,600

C4 C4 38,870

C4 "Mezisoučet: "15.01+23.86 38,870

C5 C5 62,710

C5 "Mezisoučet: "23.84+38.87 62,710

D1 D1 2 249,996

D1 "Celkem: "1094.998+1094.998+60 2 249,996

D14 D14 1 094,998

""osazení na původní místo - Ervěnický koridor 0,000

D14 199\*3.55\*1.55 "zpevněná plocha 1 094,998

D2 D2 4 125,600

D2 "Celkem: "1189.6+724+2212 4 125,600

D3 D3 6 440,000

D3 "Celkem: "1192+3894.4+1353.6 6 440,000

D4 D4 39,000

""po dokončení stavby 0,000

""zemní krajnice - zahliněný štěrkopísek viz vzorové řezy na D.8.2 0,000

D4 195.0\*2\*0.1 "nájezd na hráz 39,000

D5 D5 201,560

""po dokončení stavby 0,000

D5 201.56 "krajnice 201,560

E14 E14 1 094,998

E14 "Mezisoučet: "1094.998 1 094,998

Strana 178 z 188

Kód Popis MJ Výměra

E4 E4 140,200

E4 701.0\*2\*0.1 "příjezdová komunikace 140,200

E5 E5 264,270

E5 "Celkem: "23.84+38.87+201.56 264,270

F14 F14 2 249,996

F14 "Celkem: "1094.998+60+1094.998 2 249,996

F4 F4 22,960

F4 164.0\*0.14 "panelová plocha 22,960

G4 G4 241,030

G4 "Celkem: "15.01+23.86+39+140.2+22.96 241,030

SO 08A Komunikace - dodatečně doplněné položky

A1 A1 1 192,000

""lesní hrabanka případně organická hmota z lesa 0,000

""m2 komunikace + délka x rozšíření pro krajnici a přesah geotextilie po obou stranách 0,000

A1 724.0+195.0\*1.2\*2 "ZÚ2=0,000 - KÚ2=0,195 - nájezd na hráz - řez 1192 1 192,000

A10 A10 39,000

""viz vzorové řezy na D.8.2 0,000

A10 195.0\*2\*0.1 "nájezd na hráz 39,000

A11 A11 363,888

A11 202.16\*1.8 "Přepočtené koeficientem množství 363,888

A12 A12 20,000

A12 4\*5 "základové patky věžového jeřábu 20,000

A2 A2 15,010

"""úprava v případě nedostatečně únosné pláně" - výkres D.8.3 0,000

A2 7.9\*1.9\*0.5\*2 "patky jeřábu 15,010

A3 A3 27,018

A3 15.01\*1.8 "Přepočtené koeficientem množství 27,018

A4 A4 1 192,000

""viz výkres D.8.2 a D.8.3 0,000

""vč. přesahu 0,5 m přes okraj krajnic 0,000

A4 724.0+195.0\*1.2\*2 "nájezd na hráz 1 192,000

A5 A5 7 406,000

A5 6440\*1.15 "Přepočtené koeficientem množství 7 406,000

A6 A6 1 271,600

Strana 179 z 188

Kód Popis MJ Výměra

""viz výkres D.8.3 a vzorový řez výkresu D.8.2 0,000

A6 1096.0+2\*14.0+164.0\*0.9 "panelová plocha 1 271,600

A7 A7 1 189,600

""viz výkres D.8.3 a vzor. řez B výkresu D.8.2 0,000

A7 1096.0+2\*14.0+164.0\*0.4 "panelová plocha 1 189,600

A8 A8 53,023

""pro celkovou tl. 450 mm viz vzorový řez A-A, skladba B, výkres 8.3 0,000

A8 6.35\*8.35 "pro patky jeřábu 53,023

A9 A9 2 936,000

""¨iz vzorový řez A, výkres D.8.2. 0,000

A9 724.0+(701.0\*3.0)+109.0 "m2 + (délka x šířka) + m2 2 936,000

B1 B1 1 192,000

B1 "Celkem: "1192 1 192,000

B10 B10 140,200

B10 701.0\*2\*0.1 "příjezdová komunikace 140,200

B11 B11 363,888

B11 "Celkem: "363.888 363,888

B12 B12 20,000

B12 "Celkem: "20 20,000

B2 B2 15,010

B2 "Celkem: "15.01 15,010

B3 B3 27,018

B3 "Celkem: "27.018 27,018

B4 B4 3 894,400

B4 701.0\*(3.0+1.2\*2)+109.0 "příjezdová komunikace 3 894,400

B5 B5 7 406,000

B5 "Celkem: "7406 7 406,000

B6 B6 1 271,600

B6 "Celkem: "1271.6 1 271,600

B7 B7 1 189,600

B7 "Celkem: "1189.6 1 189,600

B8 B8 -16,000

B8 -2.0\*1.0\*2\*4 "odpočet panelů v tl. 2 x 150 mm -16,000

B9 B9 587,200

Strana 180 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B9 (724.0+701.0\*3.0+109)\*0.2 "20% doplnění v závislosti na rozježdění vrstvy nákladními vozy 587,200

C10 C10 22,960

C10 164.0\*0.14 "panelová plocha 22,960

C4 C4 1 353,600

C4 1096.0+2\*14.0+164.0\*1.4 "panelová plocha 1 353,600

C8 C8 37,023

C8 "Celkem: "53.023+-16 37,023

C9 C9 3 523,200

""doplnění MKZ čerpáno pouze po odsouhlasení investorem 0,000

C9 "Celkem: "2936+587.2 3 523,200

D10 D10 202,160

D10 "Celkem: "39+140.2+22.96 202,160

D4 D4 6 440,000

D4 "Celkem: "1192+3894.4+1353.6 6 440,000

VON Vedlejší a ostatní náklady

A1 A1 1,000

""- doplnění Havarijního plánu a BOZP 0,000

""- aktualizace Manipulačního řádu, proškolení obsluhy 0,000

""- plán zkušebního provozu 0,000

""- zajištění dle havarijního plánu - únik otryskaného betonu - dvojice norných a sorpčních stěn 0,000

""- zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění plánu BOZP 0,000

""- výchozí revize hromosvodu 0,000

A1 1 1,000

A10 A10 1,000

""rekonstrukce 0,000

A10 1 "dle harmonogramu prací předpoklad 28,5 měsíce pronájmu 1,000

A11 A11 2,000

""rekonstrukce 0,000

A11 2 "2 kontejnery - nákup pro stavbu 2,000

A12 A12 1,000

"""vlastní zdroj elektrické energie, dovoz záměsové vody cisternou, apod. 0,000

"""(nepatří sem náklady na energie související s výstavbou, 0,000

"""ty jsou započítány ve výrobní režii směrných cen stavebních položek) 0,000

A12 1 1,000

Strana 181 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A13 A13 1,000

A13 1 "Pozor, výjezd ze staveniště - 1x 1,000

A14 A14 1,000

A14 1 "archeologický 1 geotechnický dohled 1,000

A15 A15 1,000

""objekt SO 04 - od doby předání staveniště do doby zbourání odběrné věže - předpoklad 6 měsíců 0,000

A15 1 1,000

A2 A2 1,000

"""- statická zatěžovací deska - zkouška zhutnění pláně na 2 patkách jeřábu 0,000

"""- akustická trasovací metoda, kontrolní odtrhové zkoušky pro reprofilaci (SO 01) 0,000

"""- kontrola vlhkosti a teploty podkladu před aplikací reprof. stěrky 0,000

A2 1 1,000

A3 A3 1,000

""vytěžení sedimentu: 0,000

""zaměření sedimentu před a po vytěžení dronem 0,000

""tzn. letecky fotogrametrií 0,000

""rekonstrukce: 0,000

""geodetické práce během výstavby 0,000

""geodetické zaměření skutečného stavu po rekonstrukci 0,000

A3 1 1,000

A4 A4 1,000

""- pro SO 01 - ocel. kcí a podest 0,000

""- pro SO 03 - zábradlí na koruně hráze a lávce, branka a brána 0,000

""- pro SO 04 - ocel. konstrukce a podesty vč. česlí 0,000

""- pro SO 05 - podpěry trubky 0,000

A4 1 1,000

A5 A5 1,000

"""- pasportizace - zdokumentování (foto s popisem) původního stavu ZS, 0,000

""přilehlých objektů a přístupových cest (hlavně stětová cesta) před zahájením stavby, 0,000

""a technologie a zařízení 0,000

A5 1 1,000

A6 A6 1,000

""Provedení dokumentace skutečného provedení ve 2 vyhotoveních tištěná a 1x elektronicky ve formátu DWG" 0,000

A6 1 1,000

Strana 182 z 188

Kód Popis MJ Výměra

A7 A7 1,000

""Zřízení a zrušení ZS vč. chemického WC (vč. uvedení pozemků po zrušení ZS do původního stavu)" 0,000

""- zábrany nebo páska pro označení uzávěru zákopových souprav (nepojížděno) 0,000

""- označení staveniště - výstražné tabule o zákazu vstupu nepovolaných osob apod." 0,000

A7 1 1,000

A8 A8 1,000

"""- ochrana vnitřního vybavení vč. bodů TBD a vztlakoměrných vrtů 0,000

""- kontrola funkčnosti a technického stavu zahrazení nátoku z I. etapy 0,000

A8 1 1,000

A9 A9 1,000

""rekonstrukce 0,000

A9 1 "dle harmonogramu prací předpoklad 28,5 měsíce pronájmu 1,000

B1 B1 1,000

B1 "Celkem: "1 1,000

B10 B10 1,000

B10 "Celkem: "1 1,000

B11 B11 2,000

B11 "Celkem: "2 2,000

B12 B12 1,000

B12 "Celkem: "1 1,000

B13 B13 1,000

B13 "Celkem: "1 1,000

B14 B14 1,000

B14 "Celkem: "1 1,000

B15 B15 1,000

B15 "Celkem: "1 1,000

B2 B2 1,000

B2 "Celkem: "1 1,000

B3 B3 1,000

B3 "Celkem: "1 1,000

B4 B4 1,000

B4 "Celkem: "1 1,000

B5 B5 1,000

B5 "Celkem: "1 1,000

Strana 183 z 188

Kód Popis MJ Výměra

B6 B6 1,000

B6 "Celkem: "1 1,000

B7 B7 1,000

B7 "Celkem: "1 1,000

B8 B8 1,000

B8 "Celkem: "1 1,000

B9 B9 1,000

B9 "Celkem: "1 1,000

Strana 184 z 188

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

STA

ING

PRO

VON

OST

Soupis

PČ

TYP

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena

Cena celkem

Cenová soustava

Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny

Příslušnost položky do cenové soustavy

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje

ještě samostatné sestavy vymezené orámovaním a nadpisem sestavy.

Zkrácený popis položky

Měrná jednotka položky

Množství v měrné jednotce

Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje

J.cenu položky.

inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu

Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr

Kód položky

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO,

CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např.

stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci

celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů,

vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné

identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

Stavební objekt pozemní

Stavební objekt inženýrský

Provozní soubor

Vedlejší a ostatní náklady

Ostatní

Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován

i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv

modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky

Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele

Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Název Povinný Popis Typ Max. počet

atributu (A/N) znaků

Kód A Kód stavby String 20

Stavba A Název stavby String 120

Místo N Místo stavby String 50

Datum A Datum vykonaného exportu Date

KSO N Klasifikace stavebního objektu String 15

CC-CZ N Klasifikace stavbeních děl String 15

CZ-CPV N Společný slovník pro veřejné zakázky String 20

CZ-CPA N Klasifikace produkce podle činností String 20

Zadavatel N Zadavatel zadaní String 50

IČ N IČ zadavatele zadaní String 20

DIČ N DIČ zadavatele zadaní String 20

Uchazeč N Uchazeč veřejné zakázky String 50

Projektant N Projektant String 50

Poznámka N Poznámka k zadání String 255

Sazba DPH A Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů eGSazbaDph

Základna DPH A Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů Double

Hodnota DPH A Hodnota DPH Double

Cena bez DPH A Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů. Double

Cena s DPH A Celková cena s DPH za celou stavbu Double

Název Povinný Popis Typ Max. počet

atributu (A/N) znaků

Kód A Přebírá se z Rekapitulace stavby String 20

Stavba A Přebírá se z Rekapitulace stavby String 120

Místo N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Datum A Přebírá se z Rekapitulace stavby Date

Zadavatel N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Projektant N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Uchazeč N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Kód A Kód objektu String 20

Objektu, Soupis prací A Název objektu String 120

Cena bez DPH A Cena bez DPH za daný objekt Double

Cena s DPH A Cena spolu s DPH za daný objekt Double

Typ A Typ zakázky eGTypZakazky

Rekapitulace stavby

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název Povinný Popis Typ Max. počet

atributu (A/N) znaků

Stavba A Přebírá se z Rekapitulace stavby String 120

Objekt A Kód a název objektu String 20 + 120

Soupis A Kód a název soupisu String 20 + 120

KSO N Klasifikace stavebního objektu String 15

CC-CZ N Klasifikace stavbeních děl String 15

CZ-CPV N Společný slovník pro veřejné zakázky String 20

CZ-CPA N Klasifikace produkce podle činností String 20

Místo N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Zadavatel N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Uchazeč N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Projektant N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Poznámka N Poznámka k soupisu prací String 255

Sazba DPH A Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu eGSazbaDph

Základna DPH A Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu Double

Hodnota DPH A Hodnota DPH Double

Cena bez DPH A Cena bez DPH za daný soupis Double

Cena s DPH A Cena s DPH za daný soupis Double

Název Povinný Popis Typ Max. počet

atributu (A/N) znaků

Stavba A Přebírá se z Rekapitulace stavby String 120

Objekt A Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu String 20 + 120

Soupis A Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu String 20 + 120

Místo N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Datum A Přebírá se z Rekapitulace stavby Date

Zadavatel N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Projektant N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Uchazeč N Přebírá se z Rekapitulace stavby String 50

Kód dílu - Popis A Kód a název dílu ze soupisu String 20 + 100

Cena celkem A Cena celkem za díl ze soupisu Double

Krycí list soupisu

Rekapitulace členění soupisu prací

Název Povinný Popis Typ Max. počet

atributu (A/N) znaků

Stavba A Přebírá se z Rekapitulace stavby String 120

Objekt A Kód a název objektu String 20 + 120

Soupis A Přebírá se z Krycího listu soupisu String 20 + 120

Místo N Přebírá se z Krycího listu soupisu String 50

Datum A Přebírá se z Krycího listu soupisu Date

Zadavatel N Přebírá se z Krycího listu soupisu String 50

Projektant N Přebírá se z Krycího listu soupisu String 50

Uchazeč N Přebírá se z Krycího listu soupisu String 50

PČ A Pořadové číslo položky soupisu Long

Typ A Typ položky soupisu eGTypPolozky 1

Kód A Kód položky ze soupisu String 20

Popis A Popis položky ze soupisu String 255

MJ A Měrná jednotka položky String 10

Množství A Množství položky soupisu Double

J.Cena A Jednotková cena položky Double

Cena celkem A Cena celkem vyčíslena jako J.Cena \* Množství Double

Cenová soustava N Zařazení položky do cenové soustavy String 50

p N Poznámka položky ze soupisu Memo

psc N Poznámka k souboru cen ze soupisu Memo

pp N Plný popis položky ze soupisu Memo

vv N Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu Text,Text,Double 20, 150

DPH A Sazba DPH pro položku eGSazbaDPH

Hmotnost A Hmotnost položky ze soupisu Double

Suť A Suť položky ze soupisu Double

Nh N Normohodiny položky ze soupisu Double

Typ věty Hodnota

eGSazbaDPH základní

snížená

nulová

zákl. přenesená

sníž. přenesená

eGTypZakazky STA

PRO

ING

VON

OST

eGTypPolozky 1

2

3

4

Ostatní náklady

Položka typu HSV

Položka typu PSV

Položka typu M

Položka typu OST

Snížená sazba DPH přenesená

Stavební objekt

Provozní soubor

Inženýrský objekt

Vedlejší a ostatní náklady

Význam

Základní sazba DPH

Snížená sazba DPH

Nulová sazba DPH

Základní sazba DPH přenesená

Soupis prací

Datová věta\_\_