Příloha č. 1 ke smlouvě o dílo

Číslo smlouvy objednatele: 214/2024

Číslo smlouvy zhotovitele:

Oceněný soupis prací

Obsah:

REKAPITULACE STAVBY – OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

(str. 1–111)

REKAPITULACE STAVBY – OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

(str. 1–92)

REKAPITULACE STAVBY – OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

(str. 1–98)

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní

snížená

Cena s DPH v CZK 5 488 146,24

0,00

SoD730091

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

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.

4 535 658,05

Sazba daně Základ daně Výše daně

21,00% 4 535 658,05 952 488,19

15,00% 0,00

Strana 1 z 111

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: SoD730091

Stavba:

Místo: Datum:

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Typ

Náklady stavby celkem

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

91 000,00 110 110,00 STA

5 488 146,24

530 000,00

645 451,78

9. 2. 2024

641 300,00

43 685,84

34 646,79

578 966,22

Cena s DPH [CZK]

178 392,72

780 996,65

1 265 381,37

83 880,23

40 861,14

1 729 925,28

36 104,00

478 484,48

Cena bez DPH [CZK]

1 429 690,31

33 769,54

1 045 769,73

147 432,00

69 322,50

28 633,71

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

VON 2 Vedlejší a ostatní náklady (investice)

4 535 658,05

SO 07

SO 08

VON 1

SO 06

Popis

Opevnění u CRYOSERVISU (oprava)

Náplavy u CRYOSERVISU (oprava)

Opevnění u zahr. kolonie (oprava)

Náplavy u AKT (oprava)

Skluz (investice)

Opevnění u AKT (oprava)

Náplavy u zahr. kolonie (oprava)

Vedlejší a ostatní náklady (oprava)

Opevnění u čp. 177/113 (oprava)

Opevnění soutoku (oprava)

Kód

SO 03.2

SO 04

SO 01

SO 05

SO 03.1

SO 02

Strana 2 z 111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 33 769,54

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 33 769,54 21,00% 7 091,60

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 40 861,14

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 01 - Opevnění soutoku (oprava)

Strana 3 z 111

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 33 769,54

1 - Zemní práce 28 784,79

4 - Vodorovné konstrukce 4 984,75

SO 01 - Opevnění soutoku (oprava)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 4 z 111

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 33 769,54

D 1 Zemní práce 28 784,79

1 K 114203201

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od hlíny nebo písku

M3 21,470 215,00 4 616,05 CS ÚRS 2023 02

PP

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od hlíny nebo

písku

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203201

2 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 21,470 217,00 4 658,99 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

3 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 13,920 87,00 1 211,04 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - materiál bude použit pro zpětný zásyp, dorovnání nerovností a k prosypání záhozu

VV A3 " "13.92 "F.4 SO 01 Výkop 13,920

VV B3 "Celkem: "A3 13,920

4 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 21,470 764,00 16 403,08 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - těžba kamenů v korytě toku (břehu)

5 K 162351143

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 21,470 46,00 987,62 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351143

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - doprava vytěženého kamene z koryta k místu uložení

6 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 11,210 81,00 908,01 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/174151101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití materiálu z výkopu, hutněno dle možností, viz D.7

VV A6 " "7.47 "F.4 SO 01 převrstvení ŠTP z koryta 7,470

VV B6 3.74 "F.4 SO 01 dorovnání nerovností - materiál z koryta 3,740

VV C6 "Celkem: "A6+B6 11,210

D 4 Vodorovné konstrukce 4 984,75

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 01 - Opevnění soutoku (oprava)

Strana 5 z 111

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

7 K R46251237

Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých

kamenů přes 200 do 500 kg, bez dodávky kamene

M3 21,470 137,00 2 941,39 R položka

PP

Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg, bez

dodávky kamene

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - ds 500-700 mm s prosypáním materiálem z koryta (20% záhozu - 2,71 m3), kámen z místních zdrojů, z koryta,

předpoklad provádění - kráčející bagr - viz D.7

VV A8 " "13.55 "F.4 SO 01 kamenná záhozová pata ds 500-700 mm (kámen z koryta toku) 13,550

VV B8 7.92 "F.4 SO 01 kamenný zához s urovnáním líce ds 500-700 mm (kámen z koryta toku) 7,920

VV C8 "Celkem: "A8+B8 21,470

8 K 462519002

Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch

záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg

M2 15,840 129,00 2 043,36 CS ÚRS 2023 02

PP

Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti

jednotlivých kamenů do 200 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/462519002

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.7

VV A7 " "7.92/0.5 "F.4 SO 01 kamenný zához s urovnáním líce ds 500-700 mm (kámen z koryta toku); objem / tl. 15,840

VV B7 "Celkem: "A7 15,840

Strana 6 z 111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 28 633,71

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 28 633,71 21,00% 6 013,08

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 34 646,79

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 02 - Opevnění u čp. 177/113 (oprava)

Strana 7 z 111

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 28 633,71

1 - Zemní práce 19 514,08

4 - Vodorovné konstrukce 9 119,63

SO 02 - Opevnění u čp. 177/113 (oprava)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 8 z 111

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 28 633,71

D 1 Zemní práce 19 514,08

1 K 114203201

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od hlíny nebo písku

M3 3,630 215,00 780,45 CS ÚRS 2023 02

PP

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od hlíny nebo

písku

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203201

2 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 16,780 217,00 3 641,26 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

3 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 10,200 87,00 887,40 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - materiál bude použit pro zpětný zásyp, dorovnání nerovností a k prosypání záhozu

VV A3 " "10.20 "F.4 SO 02 výkop 10,200

VV B3 "Celkem: "A3 10,200

4 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 16,780 764,00 12 819,92 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - těžba kamenů v korytě toku (břehu)

5 K 162351143

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 16,780 46,00 771,88 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351143

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - doprava vytěženého kamene z koryta k místu uložení

6 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 7,570 81,00 613,17 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/174151101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití materiálu z výkopu, hutněno dle možností, viz D.8

VV A6 " "0.89 "F.4 SO 02 převrstvení ŠTP z koryta 0,890

VV B6 3.95 "F.4 SO 02 dorovnání nerovností - materiál z koryta 3,950

VV C6 2.73 "F.4 SO 02 dorovnání paty - materiál z koryta 2,730

VV D6 "Celkem: "A6+B6+C6 7,570

D 4 Vodorovné konstrukce 9 119,63

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 02 - Opevnění u čp. 177/113 (oprava)

Strana 9 z 111

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

7 K R46251237

Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých

kamenů přes 200 do 500 kg, bez dodávky kamene

M3 13,150 137,00 1 801,55 R položka

PP

Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg, bez

dodávky kamene

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - ds 500-700 mm s prosypáním materiálem z koryta (20% záhozu - 2,63 m3), kámen z místních zdrojů, z koryta,

předpoklad provádění - kráčející bagr - viz D.8

VV A7 " "13.15 "F.4 SO 02 kamenná záhozová pata ds 500-700 mm (kámen z koryta toku) 13,150

VV B7 "Celkem: "A7 13,150

8 K R46321115

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 3,630 2 016,00 7 318,08 R položka

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 přes 200 do 500 kg, bez dodávky kamene

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - ds 500-700 mm, kámen z místních zdrojů, z koryta - viz D.8

VV A8 " "3.63 "F.4 SO 02 kamenná rovnanina ds 500-700 mm (kámen z koryta toku) 3,630

VV B8 "Celkem: "A8 3,630

Strana 10 z 111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 429 690,31

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 1 429 690,31 21,00% 300 234,97

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 1 729 925,28

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 03.1 - Opevnění u AKT (oprava)

Strana 11 z 111

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 1 429 690,31

1 - Zemní práce 158 730,17

2 - Zakládání 56 782,07

3 - Svislé a kompletní konstrukce 724 174,08

4 - Vodorovné konstrukce 171 875,91

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 86 236,94

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 203 075,50

997 - Přesun sutě 5 387,79

998 - Přesun hmot 23 427,85

SO 03.1 - Opevnění u AKT (oprava)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 12 z 111

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 429 690,31

D 1 Zemní práce 158 730,17

1 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 3,000 394,00 1 182,00 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - očištění uvolněných kamenů, které budou osazeny zpět - viz D.5 řez H

2 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 25,460 217,00 5 524,82 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

3 K 119003227

Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely

vyplněné dráty zřízení

M 6,000 650,00 3 900,00 CS ÚRS 2023 02

PP Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/119003227

VV A3 " "3+3 "C.2 provizorní oplocení v místě dočasně demontovaného dřevěného oplocení - p.č. 1322/2 6,000

VV B3 "Celkem: "A3 6,000

4 K 119003228

Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely

vyplněné dráty odstranění

M 6,000 84,00 504,00 CS ÚRS 2023 02

PP Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/119003228

5 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 39,690 87,00 3 453,03 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - předpoklad 50% výkopu bude drobnější materiál, 50% kámen - materiál bude částečně použit k dorovnání dna a k

prosypání záhozu

VV A5 " "0.5\*12.03 "F.4 tab VV SO 03 výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 6,015

VV B5 0.5\*67.35 "F.4 SO 03 příčné prahy - výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 33,675

VV C5 "Celkem: "A5+B5 39,690

6 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 40,690 764,00 31 087,16 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - předpoklad 50% výkopu bude drobnější materiál, 50% kámen - těžba kamenů v místě betonového dna - viz D.11 -

kámen bude částečně využit do záhozu a dále pro zasypání výmolů v SO 04 (5 m3), přebytečný kámen na skládku

VV A6 " "0.5\*12.03 "F.4 tab VV SO 03 výkop; 50% výkopu kámen (předpoklad) 6,015

VV B6 0.5\*67.35 "F.4 SO 03 příčné prahy - výkop; 50% výkopu kámen (předpoklad) 33,675

VV C6 "Mezisoučet: "A6+B6 39,690

VV D6 1.00 "F.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - odstranění naplavených kamenů 1,000

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 03.1 - Opevnění u AKT (oprava)

Strana 13 z 111

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

VV E6 "Celkem: "A6+B6+D6 40,690

7 K 132212331

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a

spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

M3 32,660 344,00 11 235,04 CS ÚRS 2023 02

PP

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I

skupiny 3 soudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/132212331

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - výkop ručně - podél paty zdi (vč. výkopů pro příčné prahy podél zdí) a podél betonového prahu (km 0,202)

VV A7 " "6.02 "F.4 tab VV SO 03 výkop - ručně 6,020

VV B7 21.28 "F.4 SO 03 příčné prahy - výkop 21,280

VV C7 5.36 "F.4 SO 03 poškození dna - výkop pro práh - ruční 5,360

VV D7 "Celkem: "A7+B7+C7 32,660

8 K 162351103

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 16,730 37,00 619,01 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351103

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu z koryta k prosypání nového kamenného záhozu - přesun materiálu z koryta k doplnění chybějícího

materiálu v SO 04 - zasypání výmolů náplavem

VV A8 " "11.09 "F.4 tab VV SO 03 zához (čedič) - prosypání materiálem z koryta 11,090

VV B8 0.64 "F.4 SO 03 poškození dna - prosypání záhozu materiálem z koryta (0,2 m3/m3 záhozu) 0,640

VV C8 "Mezisoučet: "A8+B8 11,730

VV D8 5.0 "F.4 SO 03 příčné prahy - materiál pro zasypání výmolů v SO 04 5,000

VV E8 "Mezisoučet: "D8 5,000

VV F8 "Celkem: "A8+B8+D8 16,730

9 K 162351143

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 30,460 46,00 1 401,16 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351143

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - doprava kamene vytěženého z poruchy betonového dna, část kamene z výkopů do místa využití - využití do záhozu u

příčných prahů a k zasypání výmolů v SO 04

10 K AGR 01.3.1 Převod vody během stavebních prací na SO 03.1 (hrázkování) KPL 1,000 60 000,00 60 000,00 R položka

PP Převod vody během stavebních prací na SO 03.1 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - provizorní podélná pojezdná hrázka š. 3 m, v. 0,35 m, dl. cca 273 m a příčná hrázka u přítoku Bělského koryta (dl. 10

m, viz D.11): naplavený materiál z koryta, příp. doplnění těsnící části pro zajištění nepropustnosti - vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy

- zřízení a odstranění

11 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 55,620 597,00 33 205,14 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

12 K R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 10,230 647,00 6 618,81 R položka

PP Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

D 2 Zakládání 56 782,07

13 K 271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 23,533 1 482,00 34 875,91 CS ÚRS 2023 02

PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/271532211

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5, řez A, D.15

VV A13 " "14.72 "F.4 tab VV SO 03 podkladní štěrková vrstva fr. 32/63 tl. 100 mm 14,720

VV B13 88.13\*0.1 "F.4 SO 03 příčné prahy - podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. 100 mm; plocha \* tl. 8,813

VV C13 "Celkem: "A13+B13 23,533

14 K R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 238,270 8,00 1 906,16 R položka

PP Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zhutnění základové spáry (pod ŽB prahy a předpatou) - viz D.5 řez A, D.15 a D.11

VV A14 " "147.16 "F.4 tab VV SO 03 zhutnění základové spáry 147,160

Strana 14 z 111

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

VV B14 88.13 "F.4 SO 03 příčné prahy - zhutnění základové spáry 88,130

VV C14 2.98 "F.4 SO 03 poškození dna - zhutnění základové spáry 2,980

VV D14 "Celkem: "A14+B14+C14 238,270

15 K R278311 Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí KPL 1,000 20 000,00 20 000,00 R položka

PP Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta zálivková cementová C30/37

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 724 174,08

16 K 321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 3,000 7 346,00 22 038,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou bez dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212745

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití původního kamene, na MC 30 - viz D.5 řez H

17 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 31,500 4 450,00 140 175,00 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321311116

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata C30/37 XF3 S4 - viz D.5 řez A - betonová výplň dna C30/37 XC4 XF3 - viz D.11

VV A17 " "24.42 "F.4 tab VV SO 03 Betonová předpata C30/37 XF3 S4 24,420

VV B17 7.08 "F.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - Betonová výplň, beton C30/37 XC4 XF3 7,080

VV C17 "Celkem: "A17+B17 31,500

18 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 52,270 4 450,00 232 601,50 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321321116

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3 - ŽB práh - viz D.15 - práh u poškození dna C30/37 XF3 S4 - viz D.11

VV A18 " "50.41 "F.4 SO 03 příčné prahy - Železobeton C30/37 XC4 XF3 50,410

VV B18 1.86 "F.4 SO 03 poškození dna - ŽB závěrný práh C30/37 XF3 S4 1,860

VV C18 "Celkem: "A18+B18 52,270

19 K 321351010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 203,740 733,00 149 341,42 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321351010

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata - viz D.5 řez A (vč. atypického bednění v místě výmolu) - příčné prahy - viz D.15 - závěrný práh

skluzu - viz D.11

VV A19 " "38.43 "F.4 tab VV SO 03 Betonová předpata - bednění 38,430

VV B19 3.61 "F.4 SO 03 dilatační spára - bednění 3,610

VV C19 "Mezisoučet: "A19+B19 42,040

VV D19 155.74 "F.4 SO 03 příčné prahy - Železobeton - bednění 155,740

VV E19 5.96 "F.4 SO 03 poškození dna - ŽB závěrný práh - bednění 5,960

VV F19 "Celkem: "A19+B19+D19+E19 203,740

20 K 321352010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 203,740 184,00 37 488,16 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321352010

21 K 321366111

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

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,413 50 400,00 20 815,20 CS ÚRS 2023 02

Strana 15 z 111

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

PP

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

odběrných věží a 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\_2023\_02/321366111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - B500, viz D.15

VV A21 " "412.8/1000" D.15 tabulka výztuže SO 03 - hmotnost oceli do R8 0,413

VV B21 "Celkem: "A21 0,413

22 K 321368211

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

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 2,261 52 800,00 119 380,80 CS ÚRS 2023 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 svařované sítě z ocelových tažených drátů

jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321368211

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - B500, KARI 8/150/150 mm, viz D.15

VV A22 " "2260.71/1000" D.15 tabulka výztuže SO 03 - hmotnost kari sítí 2,261

VV B22 "Celkem: "A22 2,261

23 K 348501211 Osazení oplocení na sloupky v osové vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken M 6,000 389,00 2 334,00 CS ÚRS 2023 02

PP Osazení oplocení na sloupky v osové vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/348501211

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - původní oplocení

VV A23 " "3+3 "C.2 Dočasná demontáž dřevěného oplocení (1 pole) - p.č. 1322/2 - zpětná montáž 6,000

VV B23 "Celkem: "A23 6,000

D 4 Vodorovné konstrukce 171 875,91

24 K 451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 238,310 341,00 81 263,71 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/451315114

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton C12/15 X0

VV A24 " "14.72/0.1 "F.4 tab VV SO 03 podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm; objem / tl. 147,200

VV B24 88.13 "F.4 SO 03 příčné prahy - podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm 88,130

VV C24 2.98 "F.4 SO 03 poškození dna - podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm 2,980

VV D24 "Celkem: "A24+B24+C24 238,310

25 K R462512

Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prosypáním materiálem z koryta z terénu, hmotnosti

jednotlivých kamenů do 200 kg

M3 58,630 1 486,00 87 124,18 R položka

PP Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prosypáním materiálem z koryta z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - ds 500 mm, cca 200 kg, čedič, kámen vhodný pro vodní stavby - k prosypání bude použit vytěžený kámen z koryta

(náplav) - viz D.5 řez A, D.11

VV A25 " "55.43 "F.4 tab VV SO 03 Zához ds 500 mm (čedič), prosypaný materiálem z náplavu 55,430

VV B25 3.20 "F.4 SO 03 poškození dna - kamenný zához ds 500 mm (čedič) 3,200

VV C25 "Celkem: "A25+B25 58,630

26 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 25,460 137,00 3 488,02 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - ds 300 mm, využití kamene z místních zdrojů (výkopu) - k prosypání bude použit vytěžený kámen z koryta (náplav) - viz

D.15

VV A26 " "25.46 "F.4 SO 03 příčné prahy - zához z místního materiálu 25,460

VV B26 "Celkem: "A26 25,460

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 86 236,94

27 K R628635

Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do

120 mm

M2 101,336 851,00 86 236,94 R položka

PP Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm

Strana 16 z 111

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

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty -

např.: syntetická disperze na bázi polymerů s reaktivním oxidem křemičitým), po vrstvách tl. 20-30 mm - do hloubky 120 mm, včetně vysekání

stávajících spár - viz D.5 řez H, D.9 - vč. použití geotextilie/ochranné folie při spárování pro zachycení nečistot

VV A27 " "86.60 "F.4 tab VV SO 03 přespárování (do 1 m) 100% - PB 86,600

VV B27 0.1\*49.01 "F.4 tab VV SO 03 přespárování (nad 1 m) 10% - PB 4,901

VV C27 0.5\*16.37 "F.4 tab VV SO 03 přespárování LB 50% 8,185

VV D27 1.1\*1.5 "F.4 SO 03 stupadla - přespárování; šířka \* výška 1,650

VV E27 "Celkem: "A27+B27+C27+D27 101,336

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 203 075,50

28 K 931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 3,610 217,00 783,37 CS ÚRS 2023 02

PP Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931992121

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.16

VV A29 " "3.61 "F.4 SO 03 dilatační spára - plocha 3,610

VV B29 "Celkem: "A29 3,610

29 K 931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 6,680 802,00 5 357,36 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994106

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.16

VV A30 " "6.68 "F.4 SO 03 dilatační spára - PVC pás 6,680

VV B30 "Celkem: "A30 6,680

30 K 931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 9,080 239,00 2 170,12 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994132

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vč. spárového profilu, viz D.16

VV A31 " "9.08 "F.4 SO 03 dilatační spára - délka 9,080

VV B31 "Celkem: "A31 9,080

31 K 938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 100,990 118,00 11 916,82 CS ÚRS 2023 02

PP Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/938111111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - odstranění vegetace před přespárováním zdí na PB a LB - viz D.5 řez A, H, D.9

VV A32 " "99.69 "F.4 SO 03 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 99,690

VV B32 1.30 "F.4 SO 03 stupadla - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 1,300

VV C32 "Celkem: "A32+B32 100,990

32 K 953171031 Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových KUS 4,000 118,00 472,00 CS ÚRS 2023 02

PP Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/953171031

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - stupadlo s PE povlakem, do hmoždinek Ř 26 mm - viz D.9

VV A33 " "4.0 "F.4 SO 03 stupadla (km 0,093) 4,000

VV B33 "Celkem: "A33 4,000

33 K 55243806 stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P162mm KUS 4,000 980,00 3 920,00 CS ÚRS 2023 02

PP stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P162mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/55243806

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vč. hmoždinek

34 K 966003814

Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osové vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do

hloubky 1,00 m s příčníky a betonovými sloupky z prken a latí

M 6,000 368,00 2 208,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osové vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčníky a

betonovými sloupky z prken a latí

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966003814

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - oplocení bude po provedení prací osazeno zpět

Strana 17 z 111

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

VV A34 " "3+3 "C.2 Dočasná demontáž dřevěného oplocení (1 pole) - p.č. 1322/2 6,000

VV B34 "Celkem: "A34 6,000

35 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 3,000 1 665,00 4 995,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen bude použit zpět - viz D.5 řez H

VV A35 " "2.75 "F.4 SO 03 přespárování - dozdění 10% při spárování - PB 2,750

VV B35 0.25 "F.4 SO 03 přespárování - dozdění 10% při spárování - LB 0,250

VV C35 "Celkem: "A35+B35 3,000

36 K 966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep

M3 1,750 3 679,00 6 438,25 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně z betonu prostého neprokládaného

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966041111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.3

VV A36 " "1.75 "F.4 SO 03 bourání zbytku stávajícího prahu (PF 9) 1,750

VV B36 "Celkem: "A36 1,750

37 K 975024121 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 150 do 300 mm M2 8,000 2 380,00 19 040,00 CS ÚRS 2023 02

PP Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 150 do 300 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024121

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zajištění předpaty při betonáži prahů - viz D.15

VV A37

" "0.8\*1\*2\*5 "F.4 SO 03 příčné prahy - podepření předpaty - v. 0,8 m, úsek délky 1 m; výška \* délka \* 2 strany prahu \* počet

prahů

8,000

VV B37 "Celkem: "A37 8,000

38 K 975024221 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 150 do 300 mm M2 8,000 220,00 1 760,00 CS ÚRS 2023 02

PP Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 150 do 300 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024221

39 K 977131118 Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 25 do 28 mm M 0,800 1 224,00 979,20 CS ÚRS 2023 02

PP Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 25 do 28 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/977131118

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - stupadlo s PE povlakem, do hmoždinek Ř 26 mm, zabudování min 100 mm do stěny - viz D.9

VV A39 " "4\*2\*0.1 "F.4 SO 03 stupadla (km 0,093); počet stupadel \* počet hmoždinek \* délka vrtu 0,800

VV B39 "Celkem: "A39 0,800

40 K 985111232 Odsekání vrstev betonu rubu kleneb a podlah, tloušťka odsekané vrstvy přes 80 do 100 mm M2 17,600 313,00 5 508,80 CS ÚRS 2023 02

PP Odsekání vrstev betonu rubu kleneb a podlah, tloušťka odsekané vrstvy přes 80 do 100 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985111232

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.11

VV A40 " "17.60 "F.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - odstranění degradovaných částí (do 100 mm) 17,600

VV B40 "Celkem: "A40 17,600

41 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 168,970 114,00 19 262,58 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění stávajících konstrukcí před betonáží, spárováním - viz D.3, D.5 řez A, H, D.9, D.11, D.15

VV A41 " "26.27 "F.4 tab VV SO 03 očištění tlakovou vodou (pata) 26,270

VV B41 99.69 "F.4 SO 03 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 99,690

VV C41 12.40 "F.4 SO 03 příčné prahy - očištění paty zdi 12,400

VV D41 7.46 "F.4 SO 03 oprava stávajícího prahu (PF 8) - očištění 7,460

VV E41 1.30 "F.4 SO 03 stupadla - očištění tlakovou vodou 1,300

VV F41 21.85 "F41.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - očištění tlakovou vodou 21,850

VV G41 "Celkem: "A41+B41+C41+D41+E41+F41 168,970

Strana 18 z 111

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

42 K 985241110 Plombování zdiva včetně vybourání narušeného zdiva betonem s upěchováním, objemu do 1 m3 M3 0,760 8 500,00 6 460,00 CS ÚRS 2023 02

PP Plombování zdiva včetně vybourání narušeného zdiva betonem s upěchováním, objemu do 1 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985241110

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - dobetonování stávajícího prahu (PF 8) - viz D.3 - C30/37 XF3 S4

VV A42 " "0.76 "F.4 SO 03 oprava stávajícího prahu (PF 8) - dobetonávka poškozených částí - odhad 20% 0,760

VV B42 "Celkem: "A42 0,760

43 K 985331213

Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže

12 mm

M 19,800 4 430,00 87 714,00 CS ÚRS 2023 02

PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985331213

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kotvení příčných prahů- viz D.15

VV A43 " "66\*0.3 "F.4 SO 03 příčné prahy - trny nerez R12 dl. 600 mm, vrt dl. 300 mm; počet \* dl. vrtu 19,800

VV B43 "Celkem: "A43 19,800

44 K M02.1 Nerez trn R12 dl. 0,30 m KS 66,000 365,00 24 090,00 R položka

PP Nerez trn R12 dl. 0,30 m

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - hmotnost 1,9 kg/m - nerezový trn R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1) - 3+3 ks/ práh, viz D.15

VV A44 " "66 "F.4 SO 03 příčné prahy - trny nerez R12 dl. 600 mm 66,000

VV B44 "Celkem: "A44 66,000

D 997 Přesun sutě 5 387,79

45 K 997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 5,765 114,00 657,21 CS ÚRS 2023 02

PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/997002611

VV A45 " "2.939 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 2,939

VV B45 0.030 "F.4 SO 03 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,030

VV C45 0.002 "F.4 SO 03 stupadla (km 0,093) - vrty hmotnost dle TOV pol.97713118 0,002

VV D45 1.312 "F.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - odstranění degradovaných částí), hmotnost dle TOV pol.985111232 1,312

VV E45 1.482 "F.4 SO 03 oprava stávajícího prahu (PF 8), hmotnost dle TOV pol. 985241110 1,482

VV F45 "Celkem: "A45+B45+C45+D45+E45 5,765

46 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 9,615 492,00 4 730,58 R položka

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A46 " "2.939 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 2,939

VV B46 0.030 "F.4 SO 03 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,030

VV C46 3.850 "F.4 SO 03 bourání zbytku stávajícího prahu (PF 9), hmotnost dle TOV pol.96604111 3,850

VV D46 0.002 "F.4 SO 03 stupadla (km 0,093) - vrty, hmotnost dle TOV pol.97713118 0,002

VV E46 1.312 "F.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - odstranění degradovaných částí), hmotnost dle TOV pol.985111232 1,312

VV F46 1.482 "F46.4 SO 03 oprava stávajícího prahu (PF 8), hmotnost dle TOV pol. 985241110 1,482

VV G46 "Celkem: "A46+B46+C46+D46+E46+F46 9,615

D 998 Přesun hmot 23 427,85

47 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 200,238 117,00 23 427,85 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 19 z 111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 645 451,78

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 645 451,78 21,00% 135 544,87

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 780 996,65

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 03.2 - Skluz (investice)

Strana 20 z 111

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 645 451,78

1 - Zemní práce 110 458,44

2 - Zakládání 7 642,72

3 - Svislé a kompletní konstrukce 128 714,32

4 - Vodorovné konstrukce 350 700,01

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 13 661,96

998 - Přesun hmot 34 274,33

SO 03.2 - Skluz (investice)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 21 z 111

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 645 451,78

D 1 Zemní práce 110 458,44

1 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 4,450 217,00 965,65 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

2 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 67,890 87,00 5 906,43 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - předpoklad 50% výkopu bude drobnější materiál, 50% kámen - materiál bude částečně použit k dorovnání dna a k

prosypání záhozu

VV A2 " "0.5\*12.03 "F.4 tab VV SO 03 výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 6,015

VV B2 0.5\*67.35 "F.4 SO 03 příčné prahy - výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 33,675

VV C2 0.5\*56.40 "F.4 SO 03 skluz - výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 28,200

VV D2 "Celkem: "A2+B2+C2 67,890

3 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 38,520 764,00 29 429,28 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - předpoklad 50% výkopu bude drobnější materiál, 50% kámen - těžba kamenů v korytě toku (pod prahem skluzu) - viz

D.10 - kámen bude částečně využit do záhozu a dále pro zasypání výmolů v SO 04 (5 m3), přebytečný kámen na skládku

VV A3 " "0.5\*56.40 "F.4 SO 03 skluz - výkop; 50% výkopu kámen (předpoklad) 28,200

VV B3 10.32 "F.4 SO 03 skluz - těžba kamene pod prahem 10,320

VV C3 "Celkem: "A3+B3 38,520

4 K 162351103

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 7,560 37,00 279,72 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351103

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu z koryta k dorovnání dna v místě skluzu

5 K 162351143

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 4,450 46,00 204,70 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351143

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - doprava kamene vytěženého pod skluzem, část kamene z výkopů do místa využití - využití do záhozu u skluzu a k

zasypání výmolů v SO 04

6 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 7,560 81,00 612,36 CS ÚRS 2023 02

PP

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

vykopávkách

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 03.2 - Skluz (investice)

Strana 22 z 111

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

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/174151101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - dorovnání dna v místě skluzu - využití materiálu z výkopu, hutněno dle možností, viz D.10

VV A6 " "7.56 "F.4 SO 03 skluz - dorovnání dna - štěrkokamenitý materiál (místní) 7,560

VV B6 "Celkem: "A6 7,560

7 K AGR 01.3 Převod vody během stavebních prací na SO 03.2 (hrázkování) KPL 1,000 15 000,00 15 000,00 R položka

PP Převod vody během stavebních prací na SO 03.2 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - provizorní příčná hrázka (dl. 2x6,5 m): naplavený materiál z koryta, příp. doplnění těsnící části pro zajištění

nepropustnosti - vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy - zřízení a odstranění

8 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 60,330 597,00 36 017,01 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

9 K R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 34,070 647,00 22 043,29 R položka

PP Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

D 2 Zakládání 7 642,72

10 K R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 17,840 8,00 142,72 R položka

PP Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zhutnění základové spáry - viz D.10

VV A10 " "17.84 "F.4 SO 03 skluz - zhutnění základové spáry 17,840

VV B10 "Celkem: "A10 17,840

11 K R278311 Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí KPL 1,000 7 500,00 7 500,00 R položka

PP Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta zálivková cementová C30/37

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 128 714,32

12 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 7,480 4 450,00 33 286,00 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321311116

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata C30/37 XF3 S4 - viz D.10

VV A12 " "7.48 "F.4 SO 03 skluz - betonová předpata C30/37 XF3 S4 7,480

VV B12 "Celkem: "A12 7,480

13 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 7,770 4 450,00 34 576,50 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321321116

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3 - prahy skluzu - viz D.10

VV A13 " "3.81 "F.4 SO 03 skluz - ŽB závěrný práh C30/37 XC4 XF3 3,810

VV B13 3.96 "F.4 SO 03 skluz - ŽB práh v patě skluzu C30/37 XC4 XF3 3,960

VV C13 "Celkem: "A13+B13 7,770

14 K 321351010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 40,860 733,00 29 950,38 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321351010

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata, prahy skluzu - viz D.10

VV A14 " "14.96 "F.4 SO 03 skluz - betonová předpata - bednění 14,960

VV B14 12.70 "F.4 SO 03 skluz - ŽB závěrný práh - bednění 12,700

VV C14 13.20 "F.4 SO 03 skluz - ŽB práh v patě skluzu - bednění 13,200

VV D14 "Celkem: "A14+B14+C14 40,860

Strana 23 z 111

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

15 K 321352010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 40,860 184,00 7 518,24 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321352010

16 K 321366111

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

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,069 50 400,00 3 477,60 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321366111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - B500, viz D.15

VV A16 " "68.8/1000" D.15 tabulka výztuže SO 03 - hmotnost oceli do R8 0,069

VV B16 "Celkem: "A16 0,069

17 K 321368211

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

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,377 52 800,00 19 905,60 CS ÚRS 2023 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 svařované sítě z ocelových tažených drátů

jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321368211

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - B500, KARI 8/150/150 mm, viz D.15

VV A17 " "376.79/1000" D.15 tabulka výztuže SO 03 - hmotnost kari sítí 0,377

VV B17 "Celkem: "A17 0,377

D 4 Vodorovné konstrukce 350 700,01

18 K 451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 17,840 341,00 6 083,44 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/451315114

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton C12/15 X0

VV A18 " "17.84 "F.4 SO 03 skluz - podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm 17,840

VV B18 "Celkem: "A18 17,840

19 K 457572114

Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-

63 mm

M3 19,420 1 482,00 28 780,44 CS ÚRS 2023 02

PP Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/457572114

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - štěrkopísčitý podsyp pod rovnaninu fr 32-63, tl. 100 mm - viz D.10

VV A19 " "12.20 "F.4 SO 03 skluz - kamenná rovnanina (tůň) - Štěrkopísčitý podsyp fr. 32-63 mm, tl. min. 100 mm 12,200

VV B19 7.22 "F.4 SO 03 skluz - balvanitý skluz - kamenná rovnanina ds 600 - Štěrkopísčitý podsyp fr. 32-63 mm, tl. min. 100 mm 7,220

VV C19 "Celkem: "A19+B19 19,420

20 K 467510111

Balvanitý skluz z lomového kamene hmotnosti kamene jednotlivě přes 300 do 3000 kg s proštěrkováním tl.

vrstvy 700 až 1200 mm

M3 106,280 2 966,00 315 226,48 CS ÚRS 2023 02

PP Balvanitý skluz z lomového kamene hmotnosti kamene jednotlivě přes 300 do 3000 kg s proštěrkováním tl. vrstvy 700 až 1200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/467510111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen vhodný pro vodní stavby (čedič), ds 600 mm - viz D.10

VV A20 " "67.50 "F.4 SO 03 skluz - kamenná rovnanina (tůň) 67,500

VV B20 38.78 "F.4 SO 03 skluz - balvanitý skluz - kamenná rovnanina ds 600 38,780

VV C20 "Celkem: "A20+B20 106,280

21 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 4,450 137,00 609,65 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - ds 300 mm, využití kamene z místních zdrojů (výkopu) - k prosypání bude použit vytěžený kámen z koryta (náplav) - viz

D.10

VV A21 " "4.45 "F.4 SO 03 skluz - kamenný zához z místních zdrojů 4,450

VV B21 "Celkem: "A21 4,450

Strana 24 z 111

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

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 13 661,96

22 K 931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 1,280 217,00 277,76 CS ÚRS 2023 02

PP Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931992121

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.16

VV A22 " "1.28 "F.4 SO 03 skluz - dilatační spára - plocha 1,280

VV B22 "Celkem: "A22 1,280

23 K 931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 2,400 802,00 1 924,80 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994106

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.16

VV A23 " "2.40 "F.4 SO 03 skluz - dilatační spára - PVC pás 2,400

VV B23 "Celkem: "A23 2,400

24 K 931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 4,800 239,00 1 147,20 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994132

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vč. spárového profilu, viz D.16

VV A24 " "4.80 "F.4 SO 03 skluz - dilatační spára - délka 4,800

VV B24 "Celkem: "A24 4,800

25 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 1,300 114,00 148,20 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění stávajících konstrukcí před betonáží - viz D.10

VV A25 " "1.30 "F.4 SO 03 stupadla - očištění tlakovou vodou 1,300

VV B25 "Celkem: "A25 1,300

26 K 985331213

Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže

12 mm

M 1,800 4 430,00 7 974,00 CS ÚRS 2023 02

PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985331213

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kotvení příčných prahů skluzu - viz detail v D.15

VV A26 " "(2\*3)\*0.3 "F.4 SO 03 skluz - trny nerez R12 dl. 600 mm, vrt dl. 300 mm; počet \* dl. vrtu 1,800

VV B26 "Celkem: "A26 1,800

27 K M02.1 Nerez trn R12 dl. 0,30 m KS 6,000 365,00 2 190,00 R položka

PP Nerez trn R12 dl. 0,30 m

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - hmotnost 1,9 kg/m - nerezový trn R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1) - 3+3 ks/ práh, viz D.15

VV A27 " "2\*3 "F.4 SO 03 skluz - trny nerez R12 dl. 600 mm 6,000

VV B27 "Celkem: "A27 6,000

D 998 Přesun hmot 34 274,33

28 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 292,943 117,00 34 274,33 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 25 z 111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 69 322,50

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 69 322,50 21,00% 14 557,73

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 83 880,23

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 04 - Náplavy u AKT (oprava)

Strana 26 z 111

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 69 322,50

1 - Zemní práce 56 992,50

4 - Vodorovné konstrukce 12 330,00

SO 04 - Náplavy u AKT (oprava)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 27 z 111

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 69 322,50

D 1 Zemní práce 56 992,50

1 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 85,000 217,00 18 445,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - třídění kamene k použití k zasypání výmolů - viz D.8 řez A

VV A1 " "85.0 "F.4 SO 04 Objem náplavu k odstranění 85,000

VV B1 "Celkem: "A1 85,000

2 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 42,500 87,00 3 697,50 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

VV A2 " "0.5\*85.0 "F.4 SO 04 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 42,500

VV B2 "Celkem: "A2 42,500

3 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 42,500 764,00 32 470,00 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

VV A3 " "0.5\*85.0 "F.4 SO 04 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 42,500

VV B3 "Celkem: "A3 42,500

4 K 162251101

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 42,500 27,00 1 147,50 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu do míst výmolů

VV A4 " "0.50\*85.0 "F.4 SO 04 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 42,500

VV B4 "Celkem: "A4 42,500

5 K 162251141

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 42,500 29,00 1 232,50 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251141

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu do míst výmolů

VV A5 " "0.5\*85.0 "F.4 SO 04 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 42,500

VV B5 "Celkem: "A5 42,500

D 4 Vodorovné konstrukce 12 330,00

6 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 90,000 137,00 12 330,00 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 04 - Náplavy u AKT (oprava)

Strana 28 z 111

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

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - materiál z náplavu (přesun do 10 m) a 5 m3 z SO 03 (přesun započítán v SO 03) - viz D.8 řez A - vč. urovnání dna do

střelky

VV A6 " "90.0 "F.4 SO 04 Objem výmolu k zasypání náplavem 90,000

VV B6 "Celkem: "A6 90,000

Strana 29 z 111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 045 769,73

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 1 045 769,73 21,00% 219 611,64

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 1 265 381,37

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 05 - Opevnění u zahr. kolonie (oprava)

Strana 30 z 111

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 1 045 769,73

1 - Zemní práce 138 915,85

2 - Zakládání 180 521,52

23-M - Montáže potrubí 3 160,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce 326 551,52

4 - Vodorovné konstrukce 137 715,11

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 36 435,57

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 183 109,79

997 - Přesun sutě 12 758,55

998 - Přesun hmot 26 601,82

SO 05 - Opevnění u zahr. kolonie (oprava)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 31 z 111

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 045 769,73

D 1 Zemní práce 138 915,85

1 K 114203103

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo

betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementov

M3 7,932 862,00 6 837,38 CS ÚRS 2023 02

PP

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty

se spárami zalitými cementovou maltou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203103

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez E

VV A1 " "26.44\*0.3 "F.4 tab VV SO 05 bourání stávající dlažby; plocha \* tl. 7,932

VV B1 "Celkem: "A1 7,932

2 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 1,570 394,00 618,58 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - očištění uvolněných kamenů, které budou osazeny zpět - viz D.5 řez H

3 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 50,050 217,00 10 860,85 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

4 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 56,180 87,00 4 887,66 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - předpoklad 50% výkopu bude drobnější materiál, 50% kámen - materiál bude částečně použit ke zpětnému zásypu

VV A4 " "0.50\*47.13 "F.4 tab VV SO 05 výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 23,565

VV B4 0.50\*65.23 "F.4 SO 05 příčné prahy - výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 32,615

VV C4 "Celkem: "A4+B4 56,180

5 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 56,180 764,00 42 921,52 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - předpoklad 50% výkopu bude drobnější materiál, 50% kámen - kámen bude částečně využit do záhozu a dále pro

zasypání výmolů v SO 06 (6 m3), přebytečný kámen na skládku

VV A5 " "0.5\*47.13 "F.4 tab VV SO 05 výkop; 50% výkopu kámen (předpoklad) 23,565

VV B5 0.5\*65.23 "F.4 SO 05 příčné prahy - výkop; 50% výkopu kámen (předpoklad) 32,615

VV C5 "Celkem: "A5+B5 56,180

6 K 132212331

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a

spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

M3 22,810 344,00 7 846,64 CS ÚRS 2023 02

PP

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I

skupiny 3 soudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/132212331

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 05 - Opevnění u zahr. kolonie (oprava)

Strana 32 z 111

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

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - výkop ručně - podél paty zdi (pro příčné prahy podél zdí) a pod patou zdi - viz D.5 řez F

VV A6 " "21.41 "F.4 SO 05 příčné prahy - výkop 21,410

VV B6 1.40 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - výkop 1,400

VV C6 "Celkem: "A6+B6 22,810

7 K 162351103

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 10,180 37,00 376,66 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351103

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu z výkopu ke zpětnému zásypu

8 K 162351143

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 56,050 46,00 2 578,30 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351143

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - doprava části kamene z výkopů do místa využití - využití do záhozu u příčných prahů, přezdění konstrukce v km 0,426

(LB) a k zasypání výmolů v SO 06

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 10,180 81,00 824,58 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/174151101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zpětný zásyp - obnova kamenné dlažby - viz D.5 řez E

VV A9 " "10.18 "F.4 tab VV SO 05 zpětný zásyp, hutněný 10,180

VV B9 "Celkem: "A9 10,180

10 K AGR 01.5 Převod vody během stavebních prací na SO 05 (hrázkování) KPL 1,000 20 000,00 20 000,00 R položka

PP Převod vody během stavebních prací na SO 05 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - provizorní podélná pojezdná hrázka š. 3 m, v. 0,35 m, dl. cca 275 m, sjezd do koryta dl.8 m: naplavený materiál z

koryta, příp. doplnění těsnící části pro zajištění nepropustnosti - vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy - zřízení a odstranění

11 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 68,810 597,00 41 079,57 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

12 K R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 0,130 647,00 84,11 R položka

PP Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

D 2 Zakládání 180 521,52

13 K 271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 33,240 1 482,00 49 261,68 CS ÚRS 2023 02

PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/271532211

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez C, E, D.15

VV A13 " "28.66 "F.4 tab VV SO 05 podkladní štěrková vrstva fr. 32/63 tl. 100 mm 28,660

VV B13 45.80\*0.1 "F.4 SO 05 příčné prahy - podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. 100 mm; plocha \* tl. 4,580

VV C13 "Celkem: "A13+B13 33,240

14 K R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 152,480 8,00 1 219,84 R položka

PP Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zhutnění základové spáry (pod předpatou a příčnými prahy) - viz D.5 řez C, D.15

VV A14 " "106.68 "F.4 tab VV SO 05 zhutnění základové spáry 106,680

VV B14 45.80 "F.4 SO 05 příčné prahy - zhutnění základové spáry 45,800

VV C14 "Celkem: "A14+B14 152,480

15 K R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s

odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodání

M3 22,700 5 200,00 118 040,00 R položka

PP

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy

povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot z kamene tříděného, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 30

Strana 33 z 111

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

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vyzděné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního

zušlechťovače malty, dle technické zprávy - kámen pro vodní stavby (čedič) - viz D.5, řez E, D15

VV A15 " "13.08 "F.4 tab VV SO 05 zděný základ, LK na MC30 13,080

VV B15 9.62 "F.4 SO 03 příčné prahy - práh z lomového kamene na MC 30 9,620

VV C15 "Celkem: "A15+B15 22,700

16 K R278311 Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí KPL 1,000 12 000,00 12 000,00 R položka

PP Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta zálivková cementová C30/37

D 23-M Montáže potrubí 3 160,00

51 K R936944.1 M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80, vč. zatěsnění maltou KUS 5,000 632,00 3 160,00 R položka

PP M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80, vč. zatěsnění maltou

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - odvodnění dlažby, potrubí PE DN 80, dl. 1,1 m á 3,00 m, ve sklonu 5 % - zatěsněno maltou MC 2,5

VV A17 " "5.0 "F.4 SO 05 obnova kamenné dlažby (PF 29 PB) - doplnění odvodnění dl. 1,1 m 5,000

VV B17 "Celkem: "A17 5,000

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 326 551,52

17 K 321212345

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 2,230 7 346,00 16 381,58 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212345

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - MC 30, viz D.5 řez F

VV A18 " "0.45 "F.4 SO 05 obnova kamenné dlažby (PF 29 PB) - dozdění chybějící paty (čedič) 0,450

VV B18 0.39 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - dozdění paty (čedič) 0,390

VV C18 "Mezisoučet: "A18+B18 0,840

VV D18 1.03 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - dozdění paty (žula) 1,030

VV E18 0.36 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,510 (PB) - dozdění paty (žula) 0,360

VV F18 "Mezisoučet: "D18+E18 1,390

VV G18 "Celkem: "A18+B18+D18+E18 2,230

18 K 321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 1,570 7 346,00 11 533,22 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou bez dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212745

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití původního kamene, MC 30 - viz D.5 řez H - viz D.12 - kamenný obklad z původních kamenů, MC 30

19 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 9,690 4 450,00 43 120,50 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321311116

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata C30/37 XF3 S4 - viz D.5 řez C - poškozená předpata - viz D.12

VV A20 " "9.20 "F.4 tab VV SO 05 Betonová předpata C30/37 XF3 S4 9,200

VV B20 0.49 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - beton C30/37 XF3 S4 0,490

VV C20 "Celkem: "A20+B20 9,690

20 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 12,750 4 450,00 56 737,50 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321321116

Strana 34 z 111

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

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3 - ŽB práh - viz D.15

VV A21 " "12.75 "F.4 SO 05 příčné prahy - Železobeton C30/37 XC4 XF3 12,750

VV B21 "Celkem: "A21 12,750

21 K 321351010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 80,420 733,00 58 947,86 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321351010

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata - viz D.5 řez C - příčné prahy - viz D.15 - zajištění betonové předpaty - viz D.12

VV A22 " "21.34 "F.4 tab VV SO 05 Betonová předpata - bednění 21,340

VV B22 16.60 "F.4 SO 05 dilatační spára - bednění 16,600

VV C22 "Mezisoučet: "A22+B22 37,940

VV D22 38.63 "F.4 SO 05 příčné prahy - Železobeton - bednění 38,630

VV E22 3.85 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - beton C30/37 XF3 S4 - bednění 3,850

VV F22 "Celkem: "A22+B22+D22+E22 80,420

22 K 321352010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 80,420 184,00 14 797,28 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321352010

23 K 321366111

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

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,083 50 400,00 4 183,20 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321366111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - B500, viz D.15

VV A24 " "82.9/1000" D.15 tabulka výztuže SO 05 - hmotnost oceli do R8 0,083

VV B24 "Celkem: "A24 0,083

24 K 321368211

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

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,392 52 800,00 20 697,60 CS ÚRS 2023 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 svařované sítě z ocelových tažených drátů

jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321368211

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - B500, KARI 8/150/150 mm, viz D.15

VV A25 " "392.00/1000" D.15 tabulka výztuže SO 05 - hmotnost kari sítí 0,392

VV B25 "Celkem: "A25 0,392

25 K R3212133

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného

s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30

M3 10,790 9 282,00 100 152,78 R položka

PP

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC

30

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vyzděné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního

zušlechťovače malty, dle technické zprávy - spárování bude provedeno 1 cm pod líc kamene - spáry budou po zavadnutí před spárováním

proškrábnuty na hloubku 50-70 mm a vyčištěny tlakovou vodou o tlaku 200 barů - kámen vhodný pro vodní stavby (čedič), zdivo tzv. 'divočina' -

viz D.3, D.5 řez E

VV A26 " "10.79 "F.4 tab VV SO 05 kamenná dlažba do betonu - nadzákladové zdivo LK na MC 10,790

VV B26 "Celkem: "A26 10,790

D 4 Vodorovné konstrukce 137 715,11

26 K 451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 152,500 341,00 52 002,50 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/451315114

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton C12/15 X0

Strana 35 z 111

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

VV A27 " "10.67/0.1 "F.4 tab VV SO 05 podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm; objem / tl. 106,700

VV B27 45.80 "F.4 SO 05 příčné prahy - podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm 45,800

VV C27 "Celkem: "A27+B27 152,500

27 K 451317121 Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. do 100 mm M2 34,480 576,00 19 860,48 CS ÚRS 2023 02

PP Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. do 100 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/451317121

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez E

VV A28 " "34.48 "F.4 tab VV SO 05 kamenná dlažba do betonu 34,480

VV B28 "Celkem: "A28 34,480

28 K 465513327

Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou,

tl. kamene 300 mm

M2 34,480 1 711,00 58 995,28 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/465513327

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen vhodný pro vodní stavby (čedič), spárování MC30 - viz D.5 řez E

VV A29 " "34.48 "F.4 tab VV SO 05 kamenná dlažba do betonu 34,480

VV B29 "Celkem: "A29 34,480

29 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 50,050 137,00 6 856,85 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - ds 300 mm, využití kamene z místních zdrojů (výkopu) - k prosypání bude použit vytěžený kámen z koryta (náplav) - viz

D.5 řez C, F, D.15

VV A30 " "20.35 "F.4 tab VV SO 05 Zához místní materiál ds 300, prosypaný materiálem z náplavu 20,350

VV B30 29.31 "F.4 SO 05 příčné prahy - zához z místního materiálu 29,310

VV C30 0.39 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - zához 0,390

VV D30 "Celkem: "A30+B30+C30 50,050

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 36 435,57

30 K R628635

Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do

120 mm

M2 42,815 851,00 36 435,57 R položka

PP Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty -

např.: syntetická disperze na bázi polymerů s reaktivním oxidem křemičitým), po vrstvách tl. 20-30 mm - do hloubky 120 mm, včetně vysekání

stávajících spár - viz D.8 řez C, E, F, H - vč. použití geotextilie/ochranné folie při spárování pro zachycení nečistot

VV A31 " "0.5\*77.03 "F.4 tab VV SO 05 přespárování 50% 38,515

VV B31 0.5\*5.0 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - přespárování 50% 2,500

VV C31 0.5\*3.60 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - přespárování 50% 1,800

VV D31 "Celkem: "A31+B31+C31 42,815

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 183 109,79

31 K 931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 0,600 217,00 130,20 CS ÚRS 2023 02

PP Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931992121

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.16

VV A32 " "0.60 "F.4 SO 05 dilatační spára - plocha 0,600

VV B32 "Celkem: "A32 0,600

32 K 931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 1,600 802,00 1 283,20 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994106

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.16

VV A33 " "1.60 "F.4 SO 05 dilatační spára - PVC pás 1,600

VV B33 "Celkem: "A33 1,600

33 K 931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 2,400 239,00 573,60 CS ÚRS 2023 02

Strana 36 z 111

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

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994132

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vč. spárového profilu, viz D.16

VV A34 " "2.40 "F.4 SO 05 dilatační spára - délka 2,400

VV B34 "Celkem: "A34 2,400

34 K 938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 38,840 118,00 4 583,12 CS ÚRS 2023 02

PP Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/938111111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - odstranění vegetace před přespárováním zdí na PB a LB - viz D.5 řez C, E, F, H

VV A35 " "34.54 "F.4 SO 05 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 34,540

VV B35 2.50 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 2,500

VV C35 1.80 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 1,800

VV D35 "Celkem: "A35+B35+C35 38,840

35 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 2,550 1 665,00 4 245,75 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen z přespárované plochy bude použit zpět - viz D.5 řez F, H - odbouraný kámen ze zdí a pat bude uložen na

skládku

VV A36 " "1.16 "F.4 SO 05 přespárování - dozdění 10% při spárování - PB 1,160

VV B36 0.08 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - dozdění 10% při spárování 0,080

VV C36 0.05 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - dozdění 10% při spárování 0,050

VV D36 0.28 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - bourání - kamenný obklad 0,280

VV E36 "Mezisoučet: "A36+B36+C36+D36 1,570

VV F36 0.07 "F36.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,510 (PB) - odbourání 2 ks uvolněných kamenů 0,070

VV G36 0.52 "F36.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - odbourání zděné paty 0,520

VV H36 0.39 "F36.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - odbourání zděné paty 0,390

VV I36 "Mezisoučet: "F36+G36+H36 0,980

VV J36 "Celkem: "A36+B36+C36+D36+F36+G36+H36 2,550

36 K 966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep

M3 3,927 3 679,00 14 447,43 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně z betonu prostého neprokládaného

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966041111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez E (dlažba), D.12 (předpata)

VV A37 " "26.44\*0.13 "F.4 tab VV SO 05 bourání stávající dlažby - betonové lože; plocha \* tl. 3,437

VV B37 0.49 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - bourání degradovaných částí - beton 0,490

VV C37 "Celkem: "A37+B37 3,927

37 K 975024121 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 150 do 300 mm M2 12,800 2 380,00 30 464,00 CS ÚRS 2023 02

PP Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 150 do 300 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024121

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zajištění předpaty při betonáži prahů - viz D.15

VV A38 " "0.8\*1\*16 "F.4 SO 05 příčné prahy - podepření předpaty - v. 0,8 m, úsek délky 1 m; výška \* délka \* počet míst 12,800

VV B38 "Celkem: "A38 12,800

38 K 975024221 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 150 do 300 mm M2 12,800 220,00 2 816,00 CS ÚRS 2023 02

PP Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 150 do 300 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024221

39 K 975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 1,600 2 380,00 3 808,00 CS ÚRS 2023 02

PP Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024131

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zajištění stávající zdi - D.5 řez F

VV A39 " "0.8\*1\*2 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - podepření stávající zdi; výška \* délka \* počet míst 1,600

VV B39 "Celkem: "A39 1,600

Strana 37 z 111

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

40 K 975024231 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 1,600 270,00 432,00 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/975024231

41 K 977311114 Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm M 15,800 521,00 8 231,80 CS ÚRS 2023 02

PP Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/977311114

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.12

VV A42 " "15.80 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - proříznutí betonu (200 mm) 15,800

VV B42 "Celkem: "A42 15,800

42 K 985121122 Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů M2 5,610 653,00 3 663,33 CS ÚRS 2023 02

PP Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985121122

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - očištění povrchu po odbourání betonové paty, tlak min 800 barů - viz D.12

VV A43 " "5.61 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - vysokotlaký vodní paprsek (min 800 barů) 5,610

VV B43 "Celkem: "A43 5,610

43 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 118,940 114,00 13 559,16 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění stávajících konstrukcí před betonáží, spárováním - viz D.3, D.5 řez C, E, F, H

VV A44 " "69.07 "F.4 tab VV SO 05 očištění tlakovou vodou 69,070

VV B44 34.54 "F.4 SO 05 přespárování - očištění tlakovou vodou 34,540

VV C44 6.72 "F.4 SO 05 příčné prahy - očištění paty zd 6,720

VV D44 2.50 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - přespárování - očištění tlakovou vodou 2,500

VV E44 1.80 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - přespárování - očištění tlakovou vodou 1,800

VV F44 2.28 "F44.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - očištění tlakovou vodou (paty) 2,280

VV G44 2.03 "F44.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,510 (PB) - očištění tlakovou vodou 2,030

VV H44 "Celkem: "A44+B44+C44+D44+E44+F44+G44 118,940

44 K 985331211

Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže

8 mm

M 4,600 3 067,00 14 108,20 CS ÚRS 2023 02

PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 8 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985331211

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.12

VV A45

" "92\*0.05 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - trny nerez R6 dl. 100 mm - vrt dl. 50 mm, chemická malta; počet \*

délka vrtu

4,600

VV B45 "Celkem: "A45 4,600

45 K M06.1 Nerez trn R6 dl. 0,10 m KS 92,000 215,00 19 780,00 R položka

PP Nerez trn R6 dl. 0,10 m

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - hmotnost 0,25 kg/m - nerezový trn R6 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1) - rastr 150x150 mm, viz D.12

VV A48 " "92 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - trny nerez R6 dl. 100 mm 92,000

VV B48 "Celkem: "A48 92,000

46 K 985331213

Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže

12 mm

M 10,800 4 430,00 47 844,00 CS ÚRS 2023 02

PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985331213

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kotvení příčných prahů- viz D.15

VV A46 " "36\*0.3 "F.4 SO 05 příčné prahy - trny nerez R12 dl. 600 mm, vrt dl. 300 mm; počet \* dl. vrtu 10,800

VV B46 "Celkem: "A46 10,800

47 K M02.1 Nerez trn R12 dl. 0,30 m KS 36,000 365,00 13 140,00 R položka

PP Nerez trn R12 dl. 0,30 m

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - hmotnost 1,9 kg/m - nerezový trn R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1) - 3+3 ks/ práh, viz D.15

VV A47 " "36 "F.4 SO 05 příčné prahy - trny nerez R12 dl. 600 mm 36,000

Strana 38 z 111

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

VV B47 "Celkem: "A47 36,000

D 997 Přesun sutě 12 758,55

48 K 997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 1,804 114,00 205,66 CS ÚRS 2023 02

PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/997002611

VV A49 " "1.242 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 1,242

VV B49 0.012 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,012

VV C49 0.136 "F.4 SO 05 příčné prahy - podepření předpaty, hmotnost dle TOV pol.975024221 0,136

VV D49 0.021 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB), hmotnost dle TOV pol.975024231 0,021

VV E49

0.393 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - vysokotlaký vodní paprsek (min 800 barů), hmotnost dle TOV

pol.985121122

0,393

VV F49 "Celkem: "A49+B49+C49+D49+E49 1,804

49 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 25,514 492,00 12 552,89 R položka

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A50 " "1.242 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 1,242

VV B50 0.012 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,012

VV C50 0.136 "F.4 SO 05 příčné prahy - podepření předpaty, hmotnost dle TOV pol.975024221 0,136

VV D50 0.021 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB), hmotnost dle TOV pol.975024231 0,021

VV E50 15.071 "F.4 tab VV SO 05 bourání stávající dlažby, hmotnost dle TOV pol.114203103 15,071

VV F50 7.561"F50.4 tab VV SO 05 bourání stávající dlažby - betonové lože, hmotnost dle TOV pol.96604111 7,561

VV G50 1.078 "F50.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - bourání degradovaných částí - beton, hmotnost dle TOV pol.96604111 1,078

VV H50

0.393 "F50.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - vysokotlaký vodní paprsek (min 800 barů), hmotnost dle TOV

pol.985121122

0,393

VV I50 "Celkem: "A50+B50+C50+D50+E50+F50+G50+H50 25,514

D 998 Přesun hmot 26 601,82

50 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 227,366 117,00 26 601,82 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 39 z 111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 147 432,00

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 147 432,00 21,00% 30 960,72

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 178 392,72

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 06 - Náplavy u zahr. kolonie (oprava)

Strana 40 z 111

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 147 432,00

1 - Zemní práce 121 950,00

4 - Vodorovné konstrukce 25 482,00

SO 06 - Náplavy u zahr. kolonie (oprava)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 41 z 111

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 147 432,00

D 1 Zemní práce 121 950,00

1 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 180,000 217,00 39 060,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - třídění kamene k použití k zasypání výmolů - viz D.3, D.5 řez C, D

VV A1 " "180.0 "F.4 SO 06 Objem náplavu k odstranění 180,000

VV B1 "Celkem: "A1 180,000

2 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 90,000 87,00 7 830,00 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.3, D.5 řez C, D

VV A2 " "0.5\*180.0 "F.4 SO 06 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 90,000

VV B2 "Celkem: "A2 90,000

3 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 90,000 764,00 68 760,00 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.3, D.5 řez C, D

VV A3 " "0.5\*180.0 "F.4 SO 06 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 90,000

VV B3 "Celkem: "A3 90,000

4 K 162251102

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 90,000 34,00 3 060,00 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251102

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu z náplavů k zasypání výmolů náplavem, viz D.3

VV A4 " "0.5\*180.0 "F.4 SO 06 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 90,000

VV B4 "Celkem: "A4 90,000

5 K 162251142

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 90,000 36,00 3 240,00 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 20 do 50 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251142

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu z náplavů k zasypání výmolů náplavem, viz D.3

VV A5 " "0.5\*180.0 "F.4 SO 06 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 90,000

VV B5 "Celkem: "A5 90,000

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 06 - Náplavy u zahr. kolonie (oprava)

Strana 42 z 111

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

D 4 Vodorovné konstrukce 25 482,00

6 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 186,000 137,00 25 482,00 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - materiál z náplavu a 6 m3 z SO 05 (přesun započítán v SO 05) - viz D.3, D.5 řez C, D - vč. urovnání dna do střelky

VV A6 " "186.00 "F.4 SO 06 Objem výmolu k zasypání náplavem 186,000

VV B6 "Celkem: "A6 186,000

Strana 43 z 111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 478 484,48

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 478 484,48 21,00% 100 481,74

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 578 966,22

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 07 - Opevnění u CRYOSERVISU (oprava)

Strana 44 z 111

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 478 484,48

1 - Zemní práce 49 016,45

2 - Zakládání 105 093,36

3 - Svislé a kompletní konstrukce 155 873,79

4 - Vodorovné konstrukce 6 469,60

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 102 203,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 50 723,28

997 - Přesun sutě 4 038,50

998 - Přesun hmot 5 066,10

SO 07 - Opevnění u CRYOSERVISU (oprava)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 45 z 111

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 478 484,48

D 1 Zemní práce 49 016,45

1 K 114203103

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo

betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementov

M3 1,620 862,00 1 396,44 CS ÚRS 2023 02

PP

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty

se spárami zalitými cementovou maltou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203103

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.14

VV A1 " "5.40\*0.3 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - bourání stávající dlažby; plocha \* tl. 1,620

VV B1 "Celkem: "A1 1,620

2 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 3,590 394,00 1 414,46 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - očištění uvolněných kamenů, které budou osazeny zpět - viz D.5 řez H

3 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 20,000 217,00 4 340,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

4 K 132212331

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a

spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

M3 28,550 344,00 9 821,20 CS ÚRS 2023 02

PP

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I

skupiny 3 soudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/132212331

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - výkop ručně - podél paty zdi a v místě obnovy dlažby u Jeleního potoka - viz D.5 řez G a D.14

VV A4 " "22.34 "F.4 tab VV SO 07 výkop - ručně 22,340

VV B4 6.21 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - výkop 6,210

VV C4 "Celkem: "A4+B4 28,550

5 K AGR 01.7 Převod vody během stavebních prací na SO 07 (hrázkování) KPL 1,000 15 000,00 15 000,00 R položka

PP Převod vody během stavebních prací na SO 07 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - provizorní podélná pojezdná hrázka š. 3 m, v. 0,35 m, dl. cca 319 m, sjezd do koryta dl.8 m: naplavený materiál z

koryta, příp. doplnění těsnící části pro zajištění nepropustnosti - vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy - zřízení a odstranění

6 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 28,550 597,00 17 044,35 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

D 2 Zakládání 105 093,36

7 K 221221116

Vrty přenosnými vrtacími kladivy v hloubce 0 až 10 m průměru přes 13 do 56 mm, v omezeném prostoru, do

úklonu 90° (úpadně až horizontálně ), v hornině tř. VI

M 0,900 1 030,00 927,00 CS ÚRS 2023 02

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 07 - Opevnění u CRYOSERVISU (oprava)

Strana 46 z 111

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

PP

Vrty přenosnými vrtacími kladivy v hloubce 0 až 10 m průměru přes 13 do 56 mm, v omezeném prostoru, do úklonu 90° (úpadně až horizontálně

), v hornině tř. VI

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/221221116

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.13 - injektáž

VV A7 " "2\*0.45 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - Vrty pr. 40-45 mm; počet \* délka 0,900

VV B7 "Celkem: "A7 0,900

8 K 281604111 Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa HOD 0,840 2 737,00 2 299,08 CS ÚRS 2023 02

PP Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/281604111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.13

VV A9 " "0.84 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - injektáž 0,840

VV B9 "Celkem: "A9 0,840

9 K M5852113 cement portlandský CEM I 42,5 R T 0,100 6 230,00 623,00 R položka

PP cement portlandský CEM I 42,5 R

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Požadavky na injektážní směs: - velikost zrna &amp;lt;0,5 CEM I 42,5 R a vody. Poměr mísení c:v = 1,4:1, objemová

hmotnost směsi ? = 1,65 g.cm-3, pevnost v tlaku po 7 dnech min. 15 MPa, po 28 dnech min. 20 MPa. Dekantace (odstoj) směsi v procentech

objemu by neměla překročit hodnoty 2% po 1 h, 4% po 2 h a 5% po 3 hodinách.

VV A11 " "0.10 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - Spotřeba cementu 0,100

VV B11 "Celkem: "A11 0,100

10 K 282791121

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

vnitřního průměru přes 25 do 50 mm, hladké manžetové

M 0,800 704,00 563,20 CS ÚRS 2023 02

PP

Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu, vnitřního průměru přes 25 do 50 mm,

hladké manžetové

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/282791121

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - včetně zakrácení PVC trubky s lícem zdiva tak, aby po závěrečném přespárování byly zakryty maltou, viz D.13

VV A10 " "2\*0.4 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - PVC trubka o 32/3,6 mm dl. 400 mm; počet \* délka 0,800

VV B10 "Celkem: "A10 0,800

11 K R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 19,840 8,00 158,72 R položka

PP Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zhutnění základové spáry (pod předpatou a základem) - viz D.5 řez G, D.14

VV A12 " "13.68 "F.4 tab VV SO 07 zhutnění základové spáry 13,680

VV B12 6.16 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - zhutnění základové spáry 6,160

VV C12 "Celkem: "A12+B12 19,840

12 K 271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 3,119 1 482,00 4 622,36 CS ÚRS 2023 02

PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/271532211

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez G a D.14

VV A8 " "1.37 "F.4 tab VV SO 07 podkladní štěrková vrstva fr. 32/63 tl. 100 mm 1,370

VV B8 17.49\*0.1 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - podkladní štěrk 32-63 tl. 100 mm; plocha \* tl. 1,749

VV C8 "Celkem: "A8+B8 3,119

13 K R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s

odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodání

M3 1,700 52 000,00 88 400,00 R položka

PP

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy

povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot z kamene tříděného, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 30

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vyzděné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního

zušlechťovače malty, dle technické zprávy - kámen pro vodní stavby (žula) - viz D.14

VV A13 " "1.70 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - základové zdivo (žula) 1,700

VV B13 "Celkem: "A13 1,700

14 K R278311 Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí KPL 1,000 7 500,00 7 500,00 R položka

PP Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta zálivková cementová C30/37

Strana 47 z 111

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

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 155 873,79

15 K 321212345

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 0,750 7 346,00 5 509,50 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212345

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - lokální oprava zdiva, MC 30 - viz D.13 - obnova kamenné dlažby, MC 30 - viz D.5 řez F

VV A15 " "0.06 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - dozdění (čedič) 0,060

VV B15 0.69 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - dozdění předpaty ds 300 mm na MC (žula) 0,690

VV C15 "Celkem: "A15+B15 0,750

16 K 321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 3,590 7 346,00 26 372,14 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou bez dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212745

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití původního kamene, MC 30 - viz D.5 řez G

17 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 15,350 4 450,00 68 307,50 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321311116

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata C30/37 XF3 S4 - viz D.5 řez G, D.14

VV A17 " "11.83 "F.4 tab VV SO 07 Betonová předpata C30/37 XF3 S4 11,830

VV B17 3.52 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - betonová předpata C30/37 XF3 S4 (DB P6) 3,520

VV C17 "Celkem: "A17+B17 15,350

18 K 321351010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 42,450 733,00 31 115,85 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321351010

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata - viz D.5 řez G, D.14

VV A18 " "30.40 "F.4 tab VV SO 07 Betonová předpata - bednění 30,400

VV B18 4.05 "F.4 SO 07 dilatační spára - bednění 4,050

VV C18 8.00 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - betonová předpata - bednění 8,000

VV D18 "Celkem: "A18+B18+C18 42,450

19 K 321352010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 42,450 184,00 7 810,80 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321352010

20 K 321366111

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

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,001 50 400,00 50,40 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321366111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - B500, viz D.13

VV A20 " "2\*0.5\*(0.89/1000) "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - výztuž R12 dl. 500 mm; počet \* délka \* hmotnost 0,001

VV B20 "Celkem: "A20 0,001

Strana 48 z 111

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

21 K R3212133

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného

s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30

M3 1,800 9 282,00 16 707,60 R položka

PP

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC

30

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vyzděné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního

zušlechťovače malty, dle technické zprávy - spárování bude provedeno 1 cm pod líc kamene - spáry budou po zavadnutí před spárováním

proškrábnuty na hloubku 50-70 mm a vyčištěny tlakovou vodou o tlaku 200 barů - kámen vhodný pro vodní stavby (žula), zdivo tzv. 'divočina' -

viz D.14

VV A21 " "1.80 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - nadzákladové zdivo (žula) 1,800

VV B21 "Celkem: "A21 1,800

D 4 Vodorovné konstrukce 6 469,60

22 K 463211143

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

tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmot

M3 1,850 2 016,00 3 729,60 CS ÚRS 2023 02

PP

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

vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/463211143

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kamenná rovnanina z LK ds 500 mm, kámen vhodný pro vodní stavby (čedič), s prosypáním materiálem z koryta - viz

D.14

VV A22 " "1.85 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - kamenná rovnanina ds 500 (čedič) 1,850

VV B22 "Celkem: "A22 1,850

23 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 20,000 137,00 2 740,00 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - ds 300 mm, využití kamene z místních zdrojů, prosypání kamenem z koryta (náplav) - kámen odtěžený v SO 08

(přemístění v rámci SO 08) - viz D.3, D.5 řez G, D.14

VV A23 " "20.00 "F.4 SO 07 PB (řez G) - zához z místního materiálu (SO 08) 20,000

VV B23 "Celkem: "A23 20,000

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 102 203,40

24 K R628635

Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do

120 mm

M2 120,098 851,00 102 203,40 R položka

PP Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty -

např.: syntetická disperze na bázi polymerů s reaktivním oxidem křemičitým), po vrstvách tl. 20-30 mm - do hloubky 120 mm, včetně vysekání

stávajících spár - viz D.5 řez F, G, D.13 - vč. použití geotextilie/ochranné folie při spárování pro zachycení nečistot

VV A24 " "0.3\*389.46 "F.4 tab VV SO 07 přespárování 30% 116,838

VV B24 0.76 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - přespárování 0,760

VV C24 0.5\*(1\*5) "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - přespárování - 50%; 50% \* výška \* délka 2,500

VV D24 "Celkem: "A24+B24+C24 120,098

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 50 723,28

25 K 931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 3,510 217,00 761,67 CS ÚRS 2023 02

PP Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931992121

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.16

VV A25 " "3.51 "F.4 SO 07 dilatační spára - plocha 3,510

VV B25 "Celkem: "A25 3,510

26 K 931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 11,200 802,00 8 982,40 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994106

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.16

VV A26 " "11.20 "F.4 SO 07 dilatační spára - PVC pás 11,200

VV B26 "Celkem: "A26 11,200

Strana 49 z 111

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

27 K 931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 16,800 239,00 4 015,20 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994132

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vč. spárového profilu, viz D.16

VV A27 " "16.80 "F.4 SO 07 dilatační spára - délka 16,800

VV B27 "Celkem: "A27 16,800

28 K 938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 120,550 118,00 14 224,90 CS ÚRS 2023 02

PP Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/938111111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - odstranění vegetace před přespárováním zdí na PB a LB - viz D.5 řez F, G, D.13

VV A28 " "116.84 "F.4 SO 07 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 116,840

VV B28 1.21 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 1,210

VV C28 2.50 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 2,500

VV D28 "Celkem: "A28+B28+C28 120,550

29 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 3,930 1 665,00 6 543,45 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen z přespárované plochy bude použit zpět - viz D.5 řez G, F - odbouraný kámen ze zdí a pat bude uložen na

skládku - viz D.5 řez F

VV A29 " "3.51 "F.4 SO 07 přespárování - dozdění 10% při spárování - LB 3,510

VV B29 0.08 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - dozdění 10% při spárování 0,080

VV C29 "Mezisoučet: "A29+B29 3,590

VV D29 0.34 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - odbourání kamenné předpaty 0,340

VV E29 "Mezisoučet: "D29 0,340

VV F29 "Celkem: "A29+B29+D29 3,930

30 K 966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep

M3 0,580 3 679,00 2 133,82 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně z betonu prostého neprokládaného

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966041111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez F, D.14

VV A30 " "0.35 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - odbourání betonové předpaty 0,350

VV B30 0.23"F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - odbourání betonového dna (přítok) 0,230

VV C30 "Celkem: "A30+B30 0,580

31 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 123,310 114,00 14 057,34 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění stávajících konstrukcí před betonáží, spárováním - viz D.3, D.5 řez F, G

VV A31 " "116.84 "F.4 tab VV SO 07 očištění tlakovou vodou 116,840

VV B31 1.21 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - očištění tlakovou vodou 1,210

VV C31 2.76 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - očištění tlakovou vodou 2,760

VV D31 2.50 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - přespárování - očištění tlakovou vodou 2,500

VV E31 "Celkem: "A31+B31+C31+D31 123,310

32 K AGR 07.1 Cementová zálivka vrtů po injektáži M3 0,003 1 500,00 4,50 R položka

PP Cementová zálivka vrtů po injektáži

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - cementová zálivka o vyšší hustotě (? = 1,91 g.cm-3, c:v = 2,5:1), viz D.13

VV A32 " "0.05\*0.05\*0.5\*2" F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - Cementová zálivka vrtů; plocha vrtu \* délka \* počet vrtů 0,003

VV B32 "Celkem: "A32 0,003

D 997 Přesun sutě 4 038,50

Strana 50 z 111

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

33 K 997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 3,519 114,00 401,17 CS ÚRS 2023 02

PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/997002611

VV A33 " "3.483 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 3,483

VV B33 0.036 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,036

VV C33 "Celkem: "A33+B33 3,519

34 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 7,873 462,00 3 637,33 R položka

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A34 " "3.483 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 3,483

VV B34 0.036 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,036

VV C34 1.276 "odbourání betonové předpaty A34 dna, hmotnost dle TOV pol.966041111 1,276

VV D34 3.078 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - bourání stávající dlažby, hmotnost dle TOV pol.114203103 3,078

VV E34 "Celkem: "A34+B34+C34+D34 7,873

D 998 Přesun hmot 5 066,10

35 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 43,300 117,00 5 066,10 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 51 z 111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 36 104,00

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 36 104,00 21,00% 7 581,84

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 43 685,84

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 08 - Náplavy u CRYOSERVISU (oprava)

Strana 52 z 111

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 36 104,00

1 - Zemní práce 32 268,00

4 - Vodorovné konstrukce 3 836,00

SO 08 - Náplavy u CRYOSERVISU (oprava)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 53 z 111

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 36 104,00

D 1 Zemní práce 32 268,00

1 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 48,000 217,00 10 416,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - třídění kamene k použití k zasypání výmolů - viz D.5 řez D, G, D.3

VV A1 " "48.0 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění 48,000

VV B1 "Celkem: "A1 48,000

2 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 24,000 87,00 2 088,00 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez D, G, D.3

VV A2 " "0.5\*48.0 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 24,000

VV B2 "Celkem: "A2 24,000

3 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 24,000 764,00 18 336,00 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez D, G, D.3

VV A3 " "0.5\*48.0 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 24,000

VV B3 "Celkem: "A3 24,000

4 K 162251101

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 18,000 27,00 486,00 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu do míst výmolů z úseku: km 0,802-0,850 k zasypání výmolů v SO 08 (km 0,802-0,845) km 0,730-

0,786 k zasypání výmolů (záhozu podél předpaty) v SO 07

VV A4 " "0.5\*16 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění km 0,802-0,850; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 8,000

VV B4 0.5\*20 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění km 0,730-0,786; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 10,000

VV C4 "Celkem: "A4+B4 18,000

5 K 162251102

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 6,000 34,00 204,00 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251102

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu do míst výmolů z úseku km 0,850 - 0,905 k zasypání výmolů v SO 08 (km 0,802-0,845)

VV A5 " "0.5\*12.0 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 6,000

VV B5 "Celkem: "A5 6,000

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

SO 08 - Náplavy u CRYOSERVISU (oprava)

Strana 54 z 111

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

6 K 162251141

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 18,000 29,00 522,00 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251141

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu do míst výmolů z úseku: km 0,802-0,850 k zasypání výmolů v SO 08 (km 0,802-0,845) km 0,730-

0,786 k zasypání výmolů (záhozu podél předpaty) v SO 07

VV A6 " "0.5\*16 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění km 0,802-0,850; 50% výkopu kámen (předpoklad) 8,000

VV B6 0.5\*20 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění km 0,730-0,786; 50% výkopu kámen (předpoklad) 10,000

VV C6 "Celkem: "A6+B6 18,000

7 K 162251142

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 6,000 36,00 216,00 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 20 do 50 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251142

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu do míst výmolů z úseku km 0,850 - 0,905 k zasypání výmolů v SO 08 (km 0,802-0,845)

VV A7 " "0.5\*12.0 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 6,000

VV B7 "Celkem: "A7 6,000

D 4 Vodorovné konstrukce 3 836,00

8 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 28,000 137,00 3 836,00 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - výmol v km 0,802-0,845 - materiál z náplavu - viz D.5, řez D G - vč. urovnání dna do střelky

VV A8 " "28.0 "F.4 SO 08 Objem výmolu k zasypání náplavem (km ,0802-0,845) 28,000

VV B8 "Celkem: "A8 28,000

Strana 55 z 111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 530 000,00

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 530 000,00 21,00% 111 300,00

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 641 300,00

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)

Strana 56 z 111

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 530 000,00

A 0 - Ostaní náklady spojené s realizací stavby 190 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 85 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště 115 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost 85 000,00

VRN6 - Územní vlivy 30 000,00

VRN7 - Provozní vlivy 25 000,00

VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 57 z 111

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 530 000,00

D A 0 Ostaní náklady spojené s realizací stavby 190 000,00

1 K OST 1 ostatní náklady před zahájením stavby KPL 1,000 20 000,00 20 000,00

PP ostatní náklady před zahájením stavby

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - náklady na doplnění Havarijního plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu - náklady na doplnění

Povodňového plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu - zpracování technologických postupů a plánů kontrol, dílenská

dokumentace (vč. výkresů výztuže) - pasportizace veškerých objektů dotčených stavební činností před zahajením stavby, vč. mostů

(Oldřichovská, Vojanova, Spojovací, AKT) - vytýčení veškerých inženýrských sítí a dalších případných překážek v prostoru stavby - odlov rybí

osádky

2 K OST 2 ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby KPL 1,000 25 000,00 25 000,00

PP ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty, vč. opatření této

fotodokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD. a všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení

předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace - číštění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby - pasportizace

stavbou dotčených ploch po stavbě, objektů a mostů (Oldřichovská, Vojanova, Spojovací, AKT)

3 K OST 3 ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění, ve trojím vyhotovení - v

českém jazyce, z toho 2 paré v listinné podobě a 1 paré v digitální verzi v editovatelném tvaru, formátu \*.doc, \*.xls a \*.dwg (WORD, EXCEL a

AUTOCAD). - DSPS bude obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Všechny změny a

rozdíly v provedení díla oproti schválené dokumentaci pro provedení stavby odsouhlasené objednatelem stavby a provedené během výstavby

budou zhotovitelem ve výkresech v dokumentaci pro provedení stavby po jejich realizaci jasně a srozumitelně vyznačeny. Výkresy a

dokumentace beze změn v provedení, budou opatřeny nad rozpiskou výkresu poznámkou “Beze změn”. Všechny takto postupně odevzdané

výkresy skutečného provedení stavby budou opatřeny razítkem a podpisem oprávněné osoby za zhotovitele a zřetelným označením “Výkres

skutečného provedení“.

4 K OST 4 Dočasné bezpečnostní zabezpečení areálu na pozemku p.č. st. 856 (km 0,490) - přístup ke stavbě KPL 1,000 45 000,00 45 000,00

PP Dočasné bezpečnostní zabezpečení areálu na pozemku p.č. st. 856 (km 0,490) - přístup ke stavbě

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vč. demontáže oplocení a dočasného přesunu oplocení a vjezdu na pozemek (dle podmínek nájemce areálu): -

demontáž plechového oplocení, po stavbě uvedení do původního stavu (1 pole) - po dobu dotčení pozemku bude provedena nová dvoukřídlá

brána ocelová s plným profilem na úrovni haly, šířka 4,0 m - k bráně bude doplněno ocelové oplocení plného profilu, brána i oplocení budou

tvořit pevné uzavření nedotčené části areálu. - sloupky oplocení a brány budou provedeny ocelové tl. min. 150 mm s betonovou patkou hl. 0,6

m, výška oplocení a brány 2 m, celková délka oplocení 8 m - vč. přemístění objektů v části pozemku mimo trvale uzavřenou část areálu - vč.

uložení silničních panelů v místě přejezdu - 6 ks (po provedení stavby zůstanou ponechány)

5 K R29121101

Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených

pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně

KPL 1,000 85 000,00 85 000,00

PP

Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu

(ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - včetně uvedení dotčených komunikací do původního stavu - zařízení staveniště - cca 40 m2 (p.č.1455/7), 50 m2 (p.č.

1424/3), 80 m2 (p.č. 1584/3) a 80 m2 (p.č. 1102) - zpevněné přístupy ke stavbě (geotextilie, makadam, ŠD)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)

Strana 58 z 111

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

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 85 000,00

6 K 01210300 Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou KPL 1,000 50 000,00 50 000,00

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vytýčení objektů stavby oprávněným geodetem a zajištění vyhotovení protokolu o vytýčení ve dvojím vyhotovení -

osazení měřících bodů dle geotechnického dozoru a sledování deformací a pohybů těchto bodů

7 K VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě KPL 1,000 35 000,00 35 000,00

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zaměření skutečného stavu po provedení stavby - zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve

trojím vyhotovení vč. 1x na CD

D VRN3 Zařízení staveniště 115 000,00

8 K 032103001 Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie KPL 1,000 25 000,00 25 000,00

PP Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie

P

Poznámka k položce:

- 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož, 5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x

lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice Havarijní souprava UNV 60: -1x sud 120 litrů, 20x rohož, 8x nohavice, 10kg

OI-Ex '82', 5x utěrka, 2x polštář, 1x rukavice, 1x brýle, 2x PE pytel, 2x výstr. nálepka, absorpční schopnost 150 litrů Norná stěna EKNS 220 H

(4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo enviromentální typ PEpytle 120 l - 10ks ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice) zásoba řeziva (prkna,

latě, trámy) - jednotky kusů lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu 1,25 l) - 5ks

9 K 034103000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště KPL 1,000 10 000,00 10 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů

10 K 034403000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi KPL 1,000 40 000,00 40 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi

11 K R 03000 Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení KPL 1,000 40 000,00 40 000,00

PP Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: včetně oplocení zařízení staveniště, WC, stavební buňky a informačních tabulí, tabulek zákazu vstupu a uvedení místa

zřízení staveniště po jeho odstranění do původního stavu

D VRN4 Inženýrská činnost 85 000,00

12 K 045303000 Koordinační činnost KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Koordinační činnost

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - inženýrské činnosti na staveništi a zpracování stavbou vyvolaných dokladů - zajištění opatření vyplývajících z potřeb

plnění opatření dle plánu BOZP

13 K 049002000 Ostatní inženýrská činnost KPL 1,000 25 000,00 25 000,00

PP Ostatní inženýrská činnost

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých

rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO) - DIO obsahuje veškeré nutné

náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady nákladů vyžadovaných dopravcem

dle zpracovaného DIO

14 K R0419030 Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - stavebně technický a geologický dozor během stavby za účasti geologa - statika a geotechnika - vč. zhotovení měřících

bodů - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu

15 K R04319400 Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky KPL 1,000 30 000,00 30 000,00

PP Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zkoušky pevnosti pro C30/37 a zkouška mrazuvzdornosti pro XF3 - rázové zkoušky hutnění základové spáry lehkou

dynamickou deskou, včetně protokolu a zápisu do deníku v množství 1 ks/5 bm základové spáry - zkoušky odtržení, tj. připravený podklad

musí mít pevnost v tahu kolmo na plochu (odtrhovou pevnost) větší než 1,5 N/mm2

Strana 59 z 111

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

D VRN6 Územní vlivy 30 000,00

16 K R06210300 Ztížené dopravní podmínky - přístup korytem KPL 1,000 30 000,00 30 000,00

PP Ztížené dopravní podmínky - přístup korytem

D VRN7 Provozní vlivy 25 000,00

17 K R0756040 Ochranná pásma IS KPL 1,000 25 000,00 25 000,00

PP Ochranná pásma IS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - náklady spojené se zvýšenou pracností v ochranných pásmech IS - projednání prací s dotčenými provozovateli IS

včetně jejich předání provozovateli - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu

Strana 60 z 111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 91 000,00

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 91 000,00 21,00% 19 110,00

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 110 110,00

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)

Strana 61 z 111

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 91 000,00

A 0 - Ostaní náklady spojené s realizací stavby 22 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 12 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště 21 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost 20 000,00

VRN6 - Územní vlivy 10 000,00

VRN7 - Provozní vlivy 5 000,00

VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 62 z 111

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 91 000,00

D A 0 Ostaní náklady spojené s realizací stavby 22 000,00

1 K OST 1 ostatní náklady před zahájením stavby KPL 1,000 1 500,00 1 500,00

PP ostatní náklady před zahájením stavby

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - náklady na doplnění Havarijního plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu - náklady na doplnění

Povodňového plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu - zpracování technologických postupů a plánů kontrol, dílenská

dokumentace (vč. výkresů výztuže) - pasportizace veškerých objektů dotčených stavební činností před zahajením stavby, vč. mostů

(Oldřichovská, Vojanova, Spojovací, AKT) - vytýčení veškerých inženýrských sítí a dalších případných překážek v prostoru stavby - odlov rybí

osádky

2 K OST 2 ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby KPL 1,000 2 000,00 2 000,00

PP ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty, vč. opatření této

fotodokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD. a všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení

předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace - číštění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby - pasportizace

stavbou dotčených ploch po stavbě, objektů a mostů (Oldřichovská, Vojanova, Spojovací, AKT)

3 K OST 3 ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS KPL 1,000 3 500,00 3 500,00

PP ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění, ve trojím vyhotovení - v

českém jazyce, z toho 2 paré v listinné podobě a 1 paré v digitální verzi v editovatelném tvaru, formátu \*.doc, \*.xls a \*.dwg (WORD, EXCEL a

AUTOCAD). - DSPS bude obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Všechny změny a

rozdíly v provedení díla oproti schválené dokumentaci pro provedení stavby odsouhlasené objednatelem stavby a provedené během výstavby

budou zhotovitelem ve výkresech v dokumentaci pro provedení stavby po jejich realizaci jasně a srozumitelně vyznačeny. Výkresy a

dokumentace beze změn v provedení, budou opatřeny nad rozpiskou výkresu poznámkou “Beze změn”. Všechny takto postupně odevzdané

výkresy skutečného provedení stavby budou opatřeny razítkem a podpisem oprávněné osoby za zhotovitele a zřetelným označením “Výkres

skutečného provedení“.

4 K OST 4 Dočasné bezpečnostní zabezpečení areálu na pozemku p.č. st. 856 (km 0,490) - přístup ke stavbě KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Dočasné bezpečnostní zabezpečení areálu na pozemku p.č. st. 856 (km 0,490) - přístup ke stavbě

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vč. demontáže oplocení a dočasného přesunu oplocení a vjezdu na pozemek (dle podmínek nájemce areálu): -

demontáž plechového oplocení, po stavbě uvedení do původního stavu (1 pole) - po dobu dotčení pozemku bude provedena nová dvoukřídlá

brána ocelová s plným profilem na úrovni haly, šířka 4,0 m - k bráně bude doplněno ocelové oplocení plného profilu, brána i oplocení budou

tvořit pevné uzavření nedotčené části areálu. - sloupky oplocení a brány budou provedeny ocelové tl. min. 150 mm s betonovou patkou hl. 0,6

m, výška oplocení a brány 2 m, celková délka oplocení 8 m - vč. přemístění objektů v části pozemku mimo trvale uzavřenou část areálu - vč.

uložení silničních panelů v místě přejezdu - 6 ks (po provedení stavby zůstanou ponechány)

5 K R29121101

Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených

pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně

KPL 1,000 10 000,00 10 000,00

PP

Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu

(ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - včetně uvedení dotčených komunikací do původního stavu - zařízení staveniště - cca 40 m2 (p.č.1455/7), 50 m2 (p.č.

1424/3), 80 m2 (p.č. 1584/3) a 80 m2 (p.č. 1102) - zpevněné přístupy ke stavbě (geotextilie, makadam, ŠD)

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)

Strana 63 z 111

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

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 12 500,00

6 K 01210300 Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou KPL 1,000 7 500,00 7 500,00

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vytýčení objektů stavby oprávněným geodetem a zajištění vyhotovení protokolu o vytýčení ve dvojím vyhotovení -

osazení měřících bodů dle geotechnického dozoru a sledování deformací a pohybů těchto bodů

7 K VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zaměření skutečného stavu po provedení stavby - zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve

trojím vyhotovení vč. 1x na CD

D VRN3 Zařízení staveniště 21 500,00

8 K 032103001 Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie KPL 1,000 7 500,00 7 500,00

PP Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie

P

Poznámka k položce:

- 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož, 5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x

lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice Havarijní souprava UNV 60: -1x sud 120 litrů, 20x rohož, 8x nohavice, 10kg

OI-Ex '82', 5x utěrka, 2x polštář, 1x rukavice, 1x brýle, 2x PE pytel, 2x výstr. nálepka, absorpční schopnost 150 litrů Norná stěna EKNS 220 H

(4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo enviromentální typ PEpytle 120 l - 10ks ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice) zásoba řeziva (prkna,

latě, trámy) - jednotky kusů lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu 1,25 l) - 5ks

9 K 034103000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště KPL 1,000 4 000,00 4 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů

10 K 034403000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi

11 K R 03000 Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: včetně oplocení zařízení staveniště, WC, stavební buňky a informačních tabulí, tabulek zákazu vstupu a uvedení místa

zřízení staveniště po jeho odstranění do původního stavu

D VRN4 Inženýrská činnost 20 000,00

12 K 045303000 Koordinační činnost KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Koordinační činnost

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - inženýrské činnosti na staveništi a zpracování stavbou vyvolaných dokladů - zajištění opatření vyplývajících z potřeb

plnění opatření dle plánu BOZP

13 K 049002000 Ostatní inženýrská činnost KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Ostatní inženýrská činnost

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých

rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO) - DIO obsahuje veškeré nutné

náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady nákladů vyžadovaných dopravcem

dle zpracovaného DIO

14 K R0419030 Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - stavebně technický a geologický dozor během stavby za účasti geologa - statika a geotechnika - vč. zhotovení měřících

bodů - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu

15 K R04319400 Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zkoušky pevnosti pro C30/37 a zkouška mrazuvzdornosti pro XF3 - rázové zkoušky hutnění základové spáry lehkou

dynamickou deskou, včetně protokolu a zápisu do deníku v množství 1 ks/5 bm základové spáry - zkoušky odtržení, tj. připravený podklad

musí mít pevnost v tahu kolmo na plochu (odtrhovou pevnost) větší než 1,5 N/mm2

Strana 64 z 111

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

D VRN6 Územní vlivy 10 000,00

16 K R06210300 Ztížené dopravní podmínky - přístup korytem KPL 1,000 10 000,00 10 000,00

PP Ztížené dopravní podmínky - přístup korytem

D VRN7 Provozní vlivy 5 000,00

17 K R0756040 Ochranná pásma IS KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Ochranná pásma IS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - náklady spojené se zvýšenou pracností v ochranných pásmech IS - projednání prací s dotčenými provozovateli IS

včetně jejich předání provozovateli - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu

Strana 65 z 111

SEZNAM FIGUR

Kód:

Stavba:

Datum: 9. 2. 2024

Kód Popis MJ Výměra

SO 01 Opevnění soutoku (oprava)

A3 A3 13,920

A3 " "13.92 "F.4 SO 01 Výkop 13,920

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 13,920

A6 A6 7,470

A6 " "7.47 "F.4 SO 01 převrstvení ŠTP z koryta 7,470

Použití figury:

174151101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 11,210

A7 A7 15,840

A7 " "7.92/0.5 "F.4 SO 01 kamenný zához s urovnáním líce ds 500-700 mm (kámen z koryta toku); objem / tl. 15,840

Použití figury:

462519002

Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200

kg

M2 15,840

A8 A8 13,550

A8 " "13.55 "F.4 SO 01 kamenná záhozová pata ds 500-700 mm (kámen z koryta toku) 13,550

Použití figury:

R46251237 Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg, bez dodávky kamene M3 21,470

B3 B3 13,920

B3 "Celkem: "A3 13,920

B6 B6 3,740

B6 3.74 "F.4 SO 01 dorovnání nerovností - materiál z koryta 3,740

Použití figury:

174151101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 11,210

B7 B7 15,840

B7 "Celkem: "A7 15,840

B8 B8 7,920

B8 7.92 "F.4 SO 01 kamenný zához s urovnáním líce ds 500-700 mm (kámen z koryta toku) 7,920

SoD730091

OPŠ 07-2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 3. etapa

Strana 66 z 111

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

R46251237 Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg, bez dodávky kamene M3 21,470

C6 C6 11,210

C6 "Celkem: "A6+B6 11,210

C8 C8 21,470

C8 "Celkem: "A8+B8 21,470

SO 02 Opevnění u čp. 177/113 (oprava)

A3 A3 10,200

A3 " "10.20 "F.4 SO 02 výkop 10,200

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 10,200

A6 A6 0,890

A6 " "0.89 "F.4 SO 02 převrstvení ŠTP z koryta 0,890

Použití figury:

174151101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 7,570

A7 A7 13,150

A7 " "13.15 "F.4 SO 02 kamenná záhozová pata ds 500-700 mm (kámen z koryta toku) 13,150

Použití figury:

R46251237 Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg, bez dodávky kamene M3 13,150

A8 A8 3,630

A8 " "3.63 "F.4 SO 02 kamenná rovnanina ds 500-700 mm (kámen z koryta toku) 3,630

Použití figury:

R46321115

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 3,630

B3 B3 10,200

B3 "Celkem: "A3 10,200

B6 B6 3,950

B6 3.95 "F.4 SO 02 dorovnání nerovností - materiál z koryta 3,950

Použití figury:

174151101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 7,570

B7 B7 13,150

B7 "Celkem: "A7 13,150

B8 B8 3,630

B8 "Celkem: "A8 3,630

Strana 67 z 111

Kód Popis MJ Výměra

C6 C6 2,730

C6 2.73 "F.4 SO 02 dorovnání paty - materiál z koryta 2,730

Použití figury:

174151101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 7,570

D6 D6 7,570

D6 "Celkem: "A6+B6+C6 7,570

SO 03.1 Opevnění u AKT (oprava)

A13 A13 14,720

A13 " "14.72 "F.4 tab VV SO 03 podkladní štěrková vrstva fr. 32/63 tl. 100 mm 14,720

Použití figury:

271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 23,533

A14 A14 147,160

A14 " "147.16 "F.4 tab VV SO 03 zhutnění základové spáry 147,160

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 238,270

A17 A17 24,420

A17 " "24.42 "F.4 tab VV SO 03 Betonová předpata C30/37 XF3 S4 24,420

Použití figury:

321311116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 31,500

A18 A18 50,410

A18 " "50.41 "F.4 SO 03 příčné prahy - Železobeton C30/37 XC4 XF3 50,410

Použití figury:

321321116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 52,270

A19 A19 38,430

A19 " "38.43 "F.4 tab VV SO 03 Betonová předpata - bednění 38,430

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 203,740

A21 A21 0,413

A21 " "412.8/1000" D.15 tabulka výztuže SO 03 - hmotnost oceli do R8 0,413

Použití figury:

321366111

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 0,413

A22 A22 2,261

Strana 68 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A22 " "2260.71/1000" D.15 tabulka výztuže SO 03 - hmotnost kari sítí 2,261

Použití figury:

321368211

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 2,261

A23 A23 6,000

A23 " "3+3 "C.2 Dočasná demontáž dřevěného oplocení (1 pole) - p.č. 1322/2 - zpětná montáž 6,000

Použití figury:

348501211 Osazení oplocení na sloupky v osové vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken M 6,000

A24 A24 147,200

A24 " "14.72/0.1 "F.4 tab VV SO 03 podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm; objem / tl. 147,200

Použití figury:

451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 238,310

A25 A25 55,430

A25 " "55.43 "F.4 tab VV SO 03 Zához ds 500 mm (čedič), prosypaný materiálem z náplavu 55,430

Použití figury:

R462512 Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prosypáním materiálem z koryta z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg M3 58,630

A26 A26 25,460

A26 " "25.46 "F.4 SO 03 příčné prahy - zához z místního materiálu 25,460

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 25,460

A27 A27 86,600

A27 " "86.60 "F.4 tab VV SO 03 přespárování (do 1 m) 100% - PB 86,600

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 101,336

A29 A29 3,610

A29 " "3.61 "F.4 SO 03 dilatační spára - plocha 3,610

Použití figury:

931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 3,610

A3 A3 6,000

A3 " "3+3 "C.2 provizorní oplocení v místě dočasně demontovaného dřevěného oplocení - p.č. 1322/2 6,000

Použití figury:

119003227 Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení M 6,000

A30 A30 6,680

A30 " "6.68 "F.4 SO 03 dilatační spára - PVC pás 6,680

Použití figury:

Strana 69 z 111

Kód Popis MJ Výměra

931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 6,680

A31 A31 9,080

A31 " "9.08 "F.4 SO 03 dilatační spára - délka 9,080

Použití figury:

931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 9,080

A32 A32 99,690

A32 " "99.69 "F.4 SO 03 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 99,690

Použití figury:

938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 100,990

A33 A33 4,000

A33 " "4.0 "F.4 SO 03 stupadla (km 0,093) 4,000

Použití figury:

953171031 Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových KUS 4,000

A34 A34 6,000

A34 " "3+3 "C.2 Dočasná demontáž dřevěného oplocení (1 pole) - p.č. 1322/2 6,000

Použití figury:

966003814

Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osové vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčníky a betonovými sloupky z prken a

latí

M 6,000

A35 A35 2,750

A35 " "2.75 "F.4 SO 03 přespárování - dozdění 10% při spárování - PB 2,750

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 3,000

A36 A36 1,750

A36 " "1.75 "F.4 SO 03 bourání zbytku stávajícího prahu (PF 9) 1,750

Použití figury:

966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

prostého nep

M3 1,750

A37 A37 8,000

A37 " "0.8\*1\*2\*5 "F.4 SO 03 příčné prahy - podepření předpaty - v. 0,8 m, úsek délky 1 m; výška \* délka \* 2 strany prahu \* počet prahů 8,000

Použití figury:

975024121 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 150 do 300 mm M2 8,000

A39 A39 0,800

A39 " "4\*2\*0.1 "F.4 SO 03 stupadla (km 0,093); počet stupadel \* počet hmoždinek \* délka vrtu 0,800

Použití figury:

977131118 Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 25 do 28 mm M 0,800

Strana 70 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A40 A40 17,600

A40 " "17.60 "F.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - odstranění degradovaných částí (do 100 mm) 17,600

Použití figury:

985111232 Odsekání vrstev betonu rubu kleneb a podlah, tloušťka odsekané vrstvy přes 80 do 100 mm M2 17,600

A41 A41 26,270

A41 " "26.27 "F.4 tab VV SO 03 očištění tlakovou vodou (pata) 26,270

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 168,970

A42 A42 0,760

A42 " "0.76 "F.4 SO 03 oprava stávajícího prahu (PF 8) - dobetonávka poškozených částí - odhad 20% 0,760

Použití figury:

985241110 Plombování zdiva včetně vybourání narušeného zdiva betonem s upěchováním, objemu do 1 m3 M3 0,760

A43 A43 19,800

A43 " "66\*0.3 "F.4 SO 03 příčné prahy - trny nerez R12 dl. 600 mm, vrt dl. 300 mm; počet \* dl. vrtu 19,800

Použití figury:

985331213 Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm M 19,800

A44 A44 66,000

A44 " "66 "F.4 SO 03 příčné prahy - trny nerez R12 dl. 600 mm 66,000

Použití figury:

M02.1 Nerez trn R12 dl. 0,30 m KS 66,000

A45 A45 2,939

A45 " "2.939 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 2,939

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 5,765

A46 A46 2,939

A46 " "2.939 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 2,939

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 9,615

A5 A5 6,015

A5 " "0.5\*12.03 "F.4 tab VV SO 03 výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 6,015

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 39,690

A6 A6 6,015

A6 " "0.5\*12.03 "F.4 tab VV SO 03 výkop; 50% výkopu kámen (předpoklad) 6,015

Strana 71 z 111

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 40,690

A7 A7 6,020

A7 " "6.02 "F.4 tab VV SO 03 výkop - ručně 6,020

Použití figury:

132212331 Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 32,660

A8 A8 11,090

A8 " "11.09 "F.4 tab VV SO 03 zához (čedič) - prosypání materiálem z koryta 11,090

Použití figury:

162351103

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

těži

M3 16,730

B13 B13 8,813

B13 88.13\*0.1 "F.4 SO 03 příčné prahy - podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. 100 mm; plocha \* tl. 8,813

Použití figury:

271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 23,533

B14 B14 88,130

B14 88.13 "F.4 SO 03 příčné prahy - zhutnění základové spáry 88,130

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 238,270

B17 B17 7,080

B17 7.08 "F.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - Betonová výplň, beton C30/37 XC4 XF3 7,080

Použití figury:

321311116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 31,500

B18 B18 1,860

B18 1.86 "F.4 SO 03 poškození dna - ŽB závěrný práh C30/37 XF3 S4 1,860

Použití figury:

321321116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 52,270

B19 B19 3,610

B19 3.61 "F.4 SO 03 dilatační spára - bednění 3,610

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 203,740

B21 B21 0,413

B21 "Celkem: "A21 0,413

Strana 72 z 111

Kód Popis MJ Výměra

B22 B22 2,261

B22 "Celkem: "A22 2,261

B23 B23 6,000

B23 "Celkem: "A23 6,000

B24 B24 88,130

B24 88.13 "F.4 SO 03 příčné prahy - podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm 88,130

Použití figury:

451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 238,310

B25 B25 3,200

B25 3.20 "F.4 SO 03 poškození dna - kamenný zához ds 500 mm (čedič) 3,200

Použití figury:

R462512 Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prosypáním materiálem z koryta z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg M3 58,630

B26 B26 25,460

B26 "Celkem: "A26 25,460

B27 B27 4,901

B27 0.1\*49.01 "F.4 tab VV SO 03 přespárování (nad 1 m) 10% - PB 4,901

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 101,336

B29 B29 3,610

B29 "Celkem: "A29 3,610

B3 B3 6,000

B3 "Celkem: "A3 6,000

B30 B30 6,680

B30 "Celkem: "A30 6,680

B31 B31 9,080

B31 "Celkem: "A31 9,080

B32 B32 1,300

B32 1.30 "F.4 SO 03 stupadla - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 1,300

Použití figury:

938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 100,990

B33 B33 4,000

B33 "Celkem: "A33 4,000

B34 B34 6,000

B34 "Celkem: "A34 6,000

Strana 73 z 111

Kód Popis MJ Výměra

B35 B35 0,250

B35 0.25 "F.4 SO 03 přespárování - dozdění 10% při spárování - LB 0,250

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 3,000

B36 B36 1,750

B36 "Celkem: "A36 1,750

B37 B37 8,000

B37 "Celkem: "A37 8,000

B39 B39 0,800

B39 "Celkem: "A39 0,800

B40 B40 17,600

B40 "Celkem: "A40 17,600

B41 B41 99,690

B41 99.69 "F.4 SO 03 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 99,690

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 168,970

B42 B42 0,760

B42 "Celkem: "A42 0,760

B43 B43 19,800

B43 "Celkem: "A43 19,800

B44 B44 66,000

B44 "Celkem: "A44 66,000

B45 B45 0,030

B45 0.030 "F.4 SO 03 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,030

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 5,765

B46 B46 0,030

B46 0.030 "F.4 SO 03 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,030

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 9,615

B5 B5 33,675

B5 0.5\*67.35 "F.4 SO 03 příčné prahy - výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 33,675

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 39,690

Strana 74 z 111

Kód Popis MJ Výměra

B6 B6 33,675

B6 0.5\*67.35 "F.4 SO 03 příčné prahy - výkop; 50% výkopu kámen (předpoklad) 33,675

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 40,690

B7 B7 21,280

B7 21.28 "F.4 SO 03 příčné prahy - výkop 21,280

Použití figury:

132212331 Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 32,660

B8 B8 0,640

B8 0.64 "F.4 SO 03 poškození dna - prosypání záhozu materiálem z koryta (0,2 m3/m3 záhozu) 0,640

Použití figury:

162351103

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

těži

M3 16,730

C13 C13 23,533

C13 "Celkem: "A13+B13 23,533

C14 C14 2,980

C14 2.98 "F.4 SO 03 poškození dna - zhutnění základové spáry 2,980

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 238,270

C17 C17 31,500

C17 "Celkem: "A17+B17 31,500

C18 C18 52,270

C18 "Celkem: "A18+B18 52,270

C19 C19 42,040

C19 "Mezisoučet: "A19+B19 42,040

C24 C24 2,980

C24 2.98 "F.4 SO 03 poškození dna - podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm 2,980

Použití figury:

451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 238,310

C25 C25 58,630

C25 "Celkem: "A25+B25 58,630

C27 C27 8,185

C27 0.5\*16.37 "F.4 tab VV SO 03 přespárování LB 50% 8,185

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 101,336

Strana 75 z 111

Kód Popis MJ Výměra

C32 C32 100,990

C32 "Celkem: "A32+B32 100,990

C35 C35 3,000

C35 "Celkem: "A35+B35 3,000

C41 C41 12,400

C41 12.40 "F.4 SO 03 příčné prahy - očištění paty zdi 12,400

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 168,970

C45 C45 0,002

C45 0.002 "F.4 SO 03 stupadla (km 0,093) - vrty hmotnost dle TOV pol.97713118 0,002

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 5,765

C46 C46 3,850

C46 3.850 "F.4 SO 03 bourání zbytku stávajícího prahu (PF 9), hmotnost dle TOV pol.96604111 3,850

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 9,615

C5 C5 39,690

C5 "Celkem: "A5+B5 39,690

C6 C6 39,690

C6 "Mezisoučet: "A6+B6 39,690

C7 C7 5,360

C7 5.36 "F.4 SO 03 poškození dna - výkop pro práh - ruční 5,360

Použití figury:

132212331 Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 32,660

C8 C8 11,730

C8 "Mezisoučet: "A8+B8 11,730

D14 D14 238,270

D14 "Celkem: "A14+B14+C14 238,270

D19 D19 155,740

D19 155.74 "F.4 SO 03 příčné prahy - Železobeton - bednění 155,740

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 203,740

D24 D24 238,310

D24 "Celkem: "A24+B24+C24 238,310

Strana 76 z 111

Kód Popis MJ Výměra

D27 D27 1,650

D27 1.1\*1.5 "F.4 SO 03 stupadla - přespárování; šířka \* výška 1,650

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 101,336

D41 D41 7,460

D41 7.46 "F.4 SO 03 oprava stávajícího prahu (PF 8) - očištění 7,460

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 168,970

D45 D45 1,312

D45 1.312 "F.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - odstranění degradovaných částí), hmotnost dle TOV pol.985111232 1,312

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 5,765

D46 D46 0,002

D46 0.002 "F.4 SO 03 stupadla (km 0,093) - vrty, hmotnost dle TOV pol.97713118 0,002

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 9,615

D6 D6 1,000

D6 1.00 "F.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - odstranění naplavených kamenů 1,000

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 40,690

D7 D7 32,660

D7 "Celkem: "A7+B7+C7 32,660

D8 D8 5,000

D8 5.0 "F.4 SO 03 příčné prahy - materiál pro zasypání výmolů v SO 04 5,000

Použití figury:

162351103

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

těži

M3 16,730

E19 E19 5,960

E19 5.96 "F.4 SO 03 poškození dna - ŽB závěrný práh - bednění 5,960

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 203,740

E27 E27 101,336

E27 "Celkem: "A27+B27+C27+D27 101,336

E41 E41 1,300

E41 1.30 "F.4 SO 03 stupadla - očištění tlakovou vodou 1,300

Strana 77 z 111

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 168,970

E45 E45 1,482

E45 1.482 "F.4 SO 03 oprava stávajícího prahu (PF 8), hmotnost dle TOV pol. 985241110 1,482

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 5,765

E46 E46 1,312

E46 1.312 "F.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - odstranění degradovaných částí), hmotnost dle TOV pol.985111232 1,312

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 9,615

E6 E6 40,690

E6 "Celkem: "A6+B6+D6 40,690

E8 E8 5,000

E8 "Mezisoučet: "D8 5,000

F19 F19 203,740

F19 "Celkem: "A19+B19+D19+E19 203,740

F41 F41 21,850

F41 21.85 "F41.4 SO 03 poškození dna - betonové dno - očištění tlakovou vodou 21,850

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 168,970

F45 F45 5,765

F45 "Celkem: "A45+B45+C45+D45+E45 5,765

F46 F46 1,482

F46 1.482 "F46.4 SO 03 oprava stávajícího prahu (PF 8), hmotnost dle TOV pol. 985241110 1,482

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 9,615

F8 F8 16,730

F8 "Celkem: "A8+B8+D8 16,730

G41 G41 168,970

G41 "Celkem: "A41+B41+C41+D41+E41+F41 168,970

G46 G46 9,615

G46 "Celkem: "A46+B46+C46+D46+E46+F46 9,615

SO 03.2 Skluz (investice)

A10 A10 17,840

Strana 78 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A10 " "17.84 "F.4 SO 03 skluz - zhutnění základové spáry 17,840

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 17,840

A12 A12 7,480

A12 " "7.48 "F.4 SO 03 skluz - betonová předpata C30/37 XF3 S4 7,480

Použití figury:

321311116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 7,480

A13 A13 3,810

A13 " "3.81 "F.4 SO 03 skluz - ŽB závěrný práh C30/37 XC4 XF3 3,810

Použití figury:

321321116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 7,770

A14 A14 14,960

A14 " "14.96 "F.4 SO 03 skluz - betonová předpata - bednění 14,960

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 40,860

A16 A16 0,069

A16 " "68.8/1000" D.15 tabulka výztuže SO 03 - hmotnost oceli do R8 0,069

Použití figury:

321366111

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 0,069

A17 A17 0,377

A17 " "376.79/1000" D.15 tabulka výztuže SO 03 - hmotnost kari sítí 0,377

Použití figury:

321368211

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 0,377

A18 A18 17,840

A18 " "17.84 "F.4 SO 03 skluz - podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm 17,840

Použití figury:

451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 17,840

A19 A19 12,200

A19 " "12.20 "F.4 SO 03 skluz - kamenná rovnanina (tůň) - Štěrkopísčitý podsyp fr. 32-63 mm, tl. min. 100 mm 12,200

Použití figury:

457572114 Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-63 mm M3 19,420

A2 A2 6,015

Strana 79 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A2 " "0.5\*12.03 "F.4 tab VV SO 03 výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 6,015

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 67,890

A20 A20 67,500

A20 " "67.50 "F.4 SO 03 skluz - kamenná rovnanina (tůň) 67,500

Použití figury:

467510111 Balvanitý skluz z lomového kamene hmotnosti kamene jednotlivě přes 300 do 3000 kg s proštěrkováním tl. vrstvy 700 až 1200 mm M3 106,280

A21 A21 4,450

A21 " "4.45 "F.4 SO 03 skluz - kamenný zához z místních zdrojů 4,450

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 4,450

A22 A22 1,280

A22 " "1.28 "F.4 SO 03 skluz - dilatační spára - plocha 1,280

Použití figury:

931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 1,280

A23 A23 2,400

A23 " "2.40 "F.4 SO 03 skluz - dilatační spára - PVC pás 2,400

Použití figury:

931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 2,400

A24 A24 4,800

A24 " "4.80 "F.4 SO 03 skluz - dilatační spára - délka 4,800

Použití figury:

931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 4,800

A25 A25 1,300

A25 " "1.30 "F.4 SO 03 stupadla - očištění tlakovou vodou 1,300

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 1,300

A26 A26 1,800

A26 " "(2\*3)\*0.3 "F.4 SO 03 skluz - trny nerez R12 dl. 600 mm, vrt dl. 300 mm; počet \* dl. vrtu 1,800

Použití figury:

985331213 Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm M 1,800

A27 A27 6,000

A27 " "2\*3 "F.4 SO 03 skluz - trny nerez R12 dl. 600 mm 6,000

Použití figury:

Strana 80 z 111

Kód Popis MJ Výměra

M02.1 Nerez trn R12 dl. 0,30 m KS 6,000

A3 A3 28,200

A3 " "0.5\*56.40 "F.4 SO 03 skluz - výkop; 50% výkopu kámen (předpoklad) 28,200

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 38,520

A6 A6 7,560

A6 " "7.56 "F.4 SO 03 skluz - dorovnání dna - štěrkokamenitý materiál (místní) 7,560

Použití figury:

174151101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 7,560

B10 B10 17,840

B10 "Celkem: "A10 17,840

B12 B12 7,480

B12 "Celkem: "A12 7,480

B13 B13 3,960

B13 3.96 "F.4 SO 03 skluz - ŽB práh v patě skluzu C30/37 XC4 XF3 3,960

Použití figury:

321321116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 7,770

B14 B14 12,700

B14 12.70 "F.4 SO 03 skluz - ŽB závěrný práh - bednění 12,700

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 40,860

B16 B16 0,069

B16 "Celkem: "A16 0,069

B17 B17 0,377

B17 "Celkem: "A17 0,377

B18 B18 17,840

B18 "Celkem: "A18 17,840

B19 B19 7,220

B19 7.22 "F.4 SO 03 skluz - balvanitý skluz - kamenná rovnanina ds 600 - Štěrkopísčitý podsyp fr. 32-63 mm, tl. min. 100 mm 7,220

Použití figury:

457572114 Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-63 mm M3 19,420

B2 B2 33,675

B2 0.5\*67.35 "F.4 SO 03 příčné prahy - výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 33,675

Použití figury:

Strana 81 z 111

Kód Popis MJ Výměra

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 67,890

B20 B20 38,780

B20 38.78 "F.4 SO 03 skluz - balvanitý skluz - kamenná rovnanina ds 600 38,780

Použití figury:

467510111 Balvanitý skluz z lomového kamene hmotnosti kamene jednotlivě přes 300 do 3000 kg s proštěrkováním tl. vrstvy 700 až 1200 mm M3 106,280

B21 B21 4,450

B21 "Celkem: "A21 4,450

B22 B22 1,280

B22 "Celkem: "A22 1,280

B23 B23 2,400

B23 "Celkem: "A23 2,400

B24 B24 4,800

B24 "Celkem: "A24 4,800

B25 B25 1,300

B25 "Celkem: "A25 1,300

B26 B26 1,800

B26 "Celkem: "A26 1,800

B27 B27 6,000

B27 "Celkem: "A27 6,000

B3 B3 10,320

B3 10.32 "F.4 SO 03 skluz - těžba kamene pod prahem 10,320

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 38,520

B6 B6 7,560

B6 "Celkem: "A6 7,560

C13 C13 7,770

C13 "Celkem: "A13+B13 7,770

C14 C14 13,200

C14 13.20 "F.4 SO 03 skluz - ŽB práh v patě skluzu - bednění 13,200

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 40,860

C19 C19 19,420

C19 "Celkem: "A19+B19 19,420

C2 C2 28,200

Strana 82 z 111

Kód Popis MJ Výměra

C2 0.5\*56.40 "F.4 SO 03 skluz - výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 28,200

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 67,890

C20 C20 106,280

C20 "Celkem: "A20+B20 106,280

C3 C3 38,520

C3 "Celkem: "A3+B3 38,520

D14 D14 40,860

D14 "Celkem: "A14+B14+C14 40,860

D2 D2 67,890

D2 "Celkem: "A2+B2+C2 67,890

SO 04 Náplavy u AKT (oprava)

A1 A1 85,000

A1 " "85.0 "F.4 SO 04 Objem náplavu k odstranění 85,000

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 85,000

A2 A2 42,500

A2 " "0.5\*85.0 "F.4 SO 04 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 42,500

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 42,500

A3 A3 42,500

A3 " "0.5\*85.0 "F.4 SO 04 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 42,500

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 42,500

A4 A4 42,500

A4 " "0.50\*85.0 "F.4 SO 04 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 42,500

Použití figury:

162251101

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

těži

M3 42,500

A5 A5 42,500

A5 " "0.5\*85.0 "F.4 SO 04 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 42,500

Použití figury:

162251141

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

těži

M3 42,500

A6 A6 90,000

Strana 83 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A6 " "90.0 "F.4 SO 04 Objem výmolu k zasypání náplavem 90,000

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 90,000

B1 B1 85,000

B1 "Celkem: "A1 85,000

B2 B2 42,500

B2 "Celkem: "A2 42,500

B3 B3 42,500

B3 "Celkem: "A3 42,500

B4 B4 42,500

B4 "Celkem: "A4 42,500

B5 B5 42,500

B5 "Celkem: "A5 42,500

B6 B6 90,000

B6 "Celkem: "A6 90,000

SO 05 Opevnění u zahr. kolonie (oprava)

A1 A1 7,932

A1 " "26.44\*0.3 "F.4 tab VV SO 05 bourání stávající dlažby; plocha \* tl. 7,932

Použití figury:

114203103

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými

cementov

M3 7,932

A13 A13 28,660

A13 " "28.66 "F.4 tab VV SO 05 podkladní štěrková vrstva fr. 32/63 tl. 100 mm 28,660

Použití figury:

271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 33,240

A14 A14 106,680

A14 " "106.68 "F.4 tab VV SO 05 zhutnění základové spáry 106,680

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 152,480

A15 A15 13,080

A15 " "13.08 "F.4 tab VV SO 05 zděný základ, LK na MC30 13,080

Použití figury:

R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové

spáry, s dodání

M3 22,700

A17 A17 5,000

Strana 84 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A17 " "5.0 "F.4 SO 05 obnova kamenné dlažby (PF 29 PB) - doplnění odvodnění dl. 1,1 m 5,000

Použití figury:

R936944.1 M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80, vč. zatěsnění maltou KUS 5,000

A18 A18 0,450

A18 " "0.45 "F.4 SO 05 obnova kamenné dlažby (PF 29 PB) - dozdění chybějící paty (čedič) 0,450

Použití figury:

321212345

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

věží a

M3 2,230

A20 A20 9,200

A20 " "9.20 "F.4 tab VV SO 05 Betonová předpata C30/37 XF3 S4 9,200

Použití figury:

321311116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 9,690

A21 A21 12,750

A21 " "12.75 "F.4 SO 05 příčné prahy - Železobeton C30/37 XC4 XF3 12,750

Použití figury:

321321116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 12,750

A22 A22 21,340

A22 " "21.34 "F.4 tab VV SO 05 Betonová předpata - bednění 21,340

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 80,420

A24 A24 0,083

A24 " "82.9/1000" D.15 tabulka výztuže SO 05 - hmotnost oceli do R8 0,083

Použití figury:

321366111

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 0,083

A25 A25 0,392

A25 " "392.00/1000" D.15 tabulka výztuže SO 05 - hmotnost kari sítí 0,392

Použití figury:

321368211

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 0,392

A26 A26 10,790

A26 " "10.79 "F.4 tab VV SO 05 kamenná dlažba do betonu - nadzákladové zdivo LK na MC 10,790

Použití figury:

R3212133 Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30 M3 10,790

A27 A27 106,700

Strana 85 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A27 " "10.67/0.1 "F.4 tab VV SO 05 podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm; objem / tl. 106,700

Použití figury:

451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 152,500

A28 A28 34,480

A28 " "34.48 "F.4 tab VV SO 05 kamenná dlažba do betonu 34,480

Použití figury:

451317121 Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. do 100 mm M2 34,480

A29 A29 34,480

A29 " "34.48 "F.4 tab VV SO 05 kamenná dlažba do betonu 34,480

Použití figury:

465513327 Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm M2 34,480

A30 A30 20,350

A30 " "20.35 "F.4 tab VV SO 05 Zához místní materiál ds 300, prosypaný materiálem z náplavu 20,350

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 50,050

A31 A31 38,515

A31 " "0.5\*77.03 "F.4 tab VV SO 05 přespárování 50% 38,515

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 42,815

A32 A32 0,600

A32 " "0.60 "F.4 SO 05 dilatační spára - plocha 0,600

Použití figury:

931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 0,600

A33 A33 1,600

A33 " "1.60 "F.4 SO 05 dilatační spára - PVC pás 1,600

Použití figury:

931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 1,600

A34 A34 2,400

A34 " "2.40 "F.4 SO 05 dilatační spára - délka 2,400

Použití figury:

931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 2,400

A35 A35 34,540

A35 " "34.54 "F.4 SO 05 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 34,540

Použití figury:

Strana 86 z 111

Kód Popis MJ Výměra

938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 38,840

A36 A36 1,160

A36 " "1.16 "F.4 SO 05 přespárování - dozdění 10% při spárování - PB 1,160

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 2,550

A37 A37 3,437

A37 " "26.44\*0.13 "F.4 tab VV SO 05 bourání stávající dlažby - betonové lože; plocha \* tl. 3,437

Použití figury:

966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

prostého nep

M3 3,927

A38 A38 12,800

A38 " "0.8\*1\*16 "F.4 SO 05 příčné prahy - podepření předpaty - v. 0,8 m, úsek délky 1 m; výška \* délka \* počet míst 12,800

Použití figury:

975024121 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 150 do 300 mm M2 12,800

A39 A39 1,600

A39 " "0.8\*1\*2 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - podepření stávající zdi; výška \* délka \* počet míst 1,600

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 1,600

A4 A4 23,565

A4 " "0.50\*47.13 "F.4 tab VV SO 05 výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 23,565

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 56,180

A42 A42 15,800

A42 " "15.80 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - proříznutí betonu (200 mm) 15,800

Použití figury:

977311114 Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm M 15,800

A43 A43 5,610

A43 " "5.61 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - vysokotlaký vodní paprsek (min 800 barů) 5,610

Použití figury:

985121122 Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů M2 5,610

A44 A44 69,070

A44 " "69.07 "F.4 tab VV SO 05 očištění tlakovou vodou 69,070

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 118,940

A45 A45 4,600

Strana 87 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A45 " "92\*0.05 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - trny nerez R6 dl. 100 mm - vrt dl. 50 mm, chemická malta; počet \* délka vrtu 4,600

Použití figury:

985331211 Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 8 mm M 4,600

A46 A46 10,800

A46 " "36\*0.3 "F.4 SO 05 příčné prahy - trny nerez R12 dl. 600 mm, vrt dl. 300 mm; počet \* dl. vrtu 10,800

Použití figury:

985331213 Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm M 10,800

A47 A47 36,000

A47 " "36 "F.4 SO 05 příčné prahy - trny nerez R12 dl. 600 mm 36,000

Použití figury:

M02.1 Nerez trn R12 dl. 0,30 m KS 36,000

A48 A48 92,000

A48 " "92 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - trny nerez R6 dl. 100 mm 92,000

Použití figury:

M06.1 Nerez trn R6 dl. 0,10 m KS 92,000

A49 A49 1,242

A49 " "1.242 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 1,242

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 1,804

A5 A5 23,565

A5 " "0.5\*47.13 "F.4 tab VV SO 05 výkop; 50% výkopu kámen (předpoklad) 23,565

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 56,180

A50 A50 1,242

A50 " "1.242 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 1,242

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 25,514

A6 A6 21,410

A6 " "21.41 "F.4 SO 05 příčné prahy - výkop 21,410

Použití figury:

132212331 Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 22,810

A9 A9 10,180

A9 " "10.18 "F.4 tab VV SO 05 zpětný zásyp, hutněný 10,180

Použití figury:

Strana 88 z 111

Kód Popis MJ Výměra

174151101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 10,180

B1 B1 7,932

B1 "Celkem: "A1 7,932

B13 B13 4,580

B13 45.80\*0.1 "F.4 SO 05 příčné prahy - podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. 100 mm; plocha \* tl. 4,580

Použití figury:

271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 33,240

B14 B14 45,800

B14 45.80 "F.4 SO 05 příčné prahy - zhutnění základové spáry 45,800

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 152,480

B15 B15 9,620

B15 9.62 "F.4 SO 03 příčné prahy - práh z lomového kamene na MC 30 9,620

Použití figury:

R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové

spáry, s dodání

M3 22,700

B17 B17 5,000

B17 "Celkem: "A17 5,000

B18 B18 0,390

B18 0.39 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - dozdění paty (čedič) 0,390

Použití figury:

321212345

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

věží a

M3 2,230

B20 B20 0,490

B20 0.49 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - beton C30/37 XF3 S4 0,490

Použití figury:

321311116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 9,690

B21 B21 12,750

B21 "Celkem: "A21 12,750

B22 B22 16,600

B22 16.60 "F.4 SO 05 dilatační spára - bednění 16,600

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 80,420

B24 B24 0,083

B24 "Celkem: "A24 0,083

Strana 89 z 111

Kód Popis MJ Výměra

B25 B25 0,392

B25 "Celkem: "A25 0,392

B26 B26 10,790

B26 "Celkem: "A26 10,790

B27 B27 45,800

B27 45.80 "F.4 SO 05 příčné prahy - podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm 45,800

Použití figury:

451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 152,500

B28 B28 34,480

B28 "Celkem: "A28 34,480

B29 B29 34,480

B29 "Celkem: "A29 34,480

B30 B30 29,310

B30 29.31 "F.4 SO 05 příčné prahy - zához z místního materiálu 29,310

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 50,050

B31 B31 2,500

B31 0.5\*5.0 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - přespárování 50% 2,500

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 42,815

B32 B32 0,600

B32 "Celkem: "A32 0,600

B33 B33 1,600

B33 "Celkem: "A33 1,600

B34 B34 2,400

B34 "Celkem: "A34 2,400

B35 B35 2,500

B35 2.50 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 2,500

Použití figury:

938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 38,840

B36 B36 0,080

B36 0.08 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - dozdění 10% při spárování 0,080

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 2,550

Strana 90 z 111

Kód Popis MJ Výměra

B37 B37 0,490

B37 0.49 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - bourání degradovaných částí - beton 0,490

Použití figury:

966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

prostého nep

M3 3,927

B38 B38 12,800

B38 "Celkem: "A38 12,800

B39 B39 1,600

B39 "Celkem: "A39 1,600

B4 B4 32,615

B4 0.50\*65.23 "F.4 SO 05 příčné prahy - výkop; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 32,615

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 56,180

B42 B42 15,800

B42 "Celkem: "A42 15,800

B43 B43 5,610

B43 "Celkem: "A43 5,610

B44 B44 34,540

B44 34.54 "F.4 SO 05 přespárování - očištění tlakovou vodou 34,540

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 118,940

B45 B45 4,600

B45 "Celkem: "A45 4,600

B46 B46 10,800

B46 "Celkem: "A46 10,800

B47 B47 36,000

B47 "Celkem: "A47 36,000

B48 B48 92,000

B48 "Celkem: "A48 92,000

B49 B49 0,012

B49 0.012 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,012

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 1,804

B5 B5 32,615

B5 0.5\*65.23 "F.4 SO 05 příčné prahy - výkop; 50% výkopu kámen (předpoklad) 32,615

Strana 91 z 111

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 56,180

B50 B50 0,012

B50 0.012 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,012

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 25,514

B6 B6 1,400

B6 1.40 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - výkop 1,400

Použití figury:

132212331 Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 22,810

B9 B9 10,180

B9 "Celkem: "A9 10,180

C13 C13 33,240

C13 "Celkem: "A13+B13 33,240

C14 C14 152,480

C14 "Celkem: "A14+B14 152,480

C15 C15 22,700

C15 "Celkem: "A15+B15 22,700

C18 C18 0,840

C18 "Mezisoučet: "A18+B18 0,840

C20 C20 9,690

C20 "Celkem: "A20+B20 9,690

C22 C22 37,940

C22 "Mezisoučet: "A22+B22 37,940

C27 C27 152,500

C27 "Celkem: "A27+B27 152,500

C30 C30 0,390

C30 0.39 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - zához 0,390

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 50,050

C31 C31 1,800

C31 0.5\*3.60 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - přespárování 50% 1,800

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 42,815

Strana 92 z 111

Kód Popis MJ Výměra

C35 C35 1,800

C35 1.80 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 1,800

Použití figury:

938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 38,840

C36 C36 0,050

C36 0.05 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - dozdění 10% při spárování 0,050

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 2,550

C37 C37 3,927

C37 "Celkem: "A37+B37 3,927

C4 C4 56,180

C4 "Celkem: "A4+B4 56,180

C44 C44 6,720

C44 6.72 "F.4 SO 05 příčné prahy - očištění paty zd 6,720

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 118,940

C49 C49 0,136

C49 0.136 "F.4 SO 05 příčné prahy - podepření předpaty, hmotnost dle TOV pol.975024221 0,136

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 1,804

C5 C5 56,180

C5 "Celkem: "A5+B5 56,180

C50 C50 0,136

C50 0.136 "F.4 SO 05 příčné prahy - podepření předpaty, hmotnost dle TOV pol.975024221 0,136

Použití '20bp'66igury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 25,514

C6 C6 22,810

C6 "Celkem: "A6+B6 22,810

D18 D18 1,030

D18 1.03 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - dozdění paty (žula) 1,030

Použití figury:

321212345

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

věží a

M3 2,230

D22 D22 38,630

D22 38.63 "F.4 SO 05 příčné prahy - Železobeton - bednění 38,630

Strana 93 z 111

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 80,420

D30 D30 50,050

D30 "Celkem: "A30+B30+C30 50,050

D31 D31 42,815

D31 "Celkem: "A31+B31+C31 42,815

D35 D35 38,840

D35 "Celkem: "A35+B35+C35 38,840

D36 D36 0,280

D36 0.28 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - bourání - kamenný obklad 0,280

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 2,550

D44 D44 2,500

D44 2.50 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - přespárování - očištění tlakovou vodou 2,500

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 118,940

D49 D49 0,021

D49 0.021 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB), hmotnost dle TOV pol.975024231 0,021

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 1,804

D50 D50 0,021

D50 0.021 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB), hmotnost dle TOV pol.975024231 0,021

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 25,514

E18 E18 0,360

E18 0.36 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,510 (PB) - dozdění paty (žula) 0,360

Použití figury:

321212345

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

věží a

M3 2,230

E22 E22 3,850

E22 3.85 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - beton C30/37 XF3 S4 - bednění 3,850

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 80,420

E36 E36 1,570

Strana 94 z 111

Kód Popis MJ Výměra

E36 "Mezisoučet: "A36+B36+C36+D36 1,570

E44 E44 1,800

E44 1.80 "F.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - přespárování - očištění tlakovou vodou 1,800

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 118,940

E49 E49 0,393

E49 0.393 "F.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - vysokotlaký vodní paprsek (min 800 barů), hmotnost dle TOV pol.985121122 0,393

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 1,804

E50 E50 15,071

E50 15.071 "F.4 tab VV SO 05 bourání stávající dlažby, hmotnost dle TOV pol.114203103 15,071

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 25,514

F18 F18 1,390

F18 "Mezisoučet: "D18+E18 1,390

F22 F22 80,420

F22 "Celkem: "A22+B22+D22+E22 80,420

F36 F36 0,070

F36 0.07 "F36.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,510 (PB) - odbourání 2 ks uvolněných kamenů 0,070

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 2,550

F44 F44 2,280

F44 2.28 "F44.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - očištění tlakovou vodou (paty) 2,280

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 118,940

F49 F49 1,804

F49 "Celkem: "A49+B49+C49+D49+E49 1,804

F50 F50 7,561

F50 7.561"F50.4 tab VV SO 05 bourání stávající dlažby - betonové lože, hmotnost dle TOV pol.96604111 7,561

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 25,514

G18 G18 2,230

G18 "Celkem: "A18+B18+D18+E18 2,230

G36 G36 0,520

Strana 95 z 111

Kód Popis MJ Výměra

G36 0.52 "F36.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,413 (LB) - odbourání zděné paty 0,520

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 2,550

G44 G44 2,030

G44 2.03 "F44.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,510 (PB) - očištění tlakovou vodou 2,030

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 118,940

G50 G50 1,078

G50 1.078 "F50.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - bourání degradovaných částí - beton, hmotnost dle TOV pol.96604111 1,078

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 25,514

H36 H36 0,390

H36 0.39 "F36.4 SO 05 přezdění konstrukce - km 0,426 (PB) - odbourání zděné paty 0,390

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 2,550

H44 H44 118,940

H44 "Celkem: "A44+B44+C44+D44+E44+F44+G44 118,940

H50 H50 0,393

H50 0.393 "F50.4 SO 05 zajištění poškozené předpaty - vysokotlaký vodní paprsek (min 800 barů), hmotnost dle TOV pol.985121122 0,393

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 25,514

I36 I36 0,980

I36 "Mezisoučet: "F36+G36+H36 0,980

I50 I50 25,514

I50 "Celkem: "A50+B50+C50+D50+E50+F50+G50+H50 25,514

J36 J36 2,550

J36 "Celkem: "A36+B36+C36+D36+F36+G36+H36 2,550

SO 06 Náplavy u zahr. kolonie (oprava)

A1 A1 180,000

A1 " "180.0 "F.4 SO 06 Objem náplavu k odstranění 180,000

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 180,000

A2 A2 90,000

Strana 96 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A2 " "0.5\*180.0 "F.4 SO 06 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 90,000

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 90,000

A3 A3 90,000

A3 " "0.5\*180.0 "F.4 SO 06 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 90,000

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 90,000

A4 A4 90,000

A4 " "0.5\*180.0 "F.4 SO 06 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 90,000

Použití figury:

162251102

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

těži

M3 90,000

A5 A5 90,000

A5 " "0.5\*180.0 "F.4 SO 06 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 90,000

Použití figury:

162251142

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

těži

M3 90,000

A6 A6 186,000

A6 " "186.00 "F.4 SO 06 Objem výmolu k zasypání náplavem 186,000

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 186,000

B1 B1 180,000

B1 "Celkem: "A1 180,000

B2 B2 90,000

B2 "Celkem: "A2 90,000

B3 B3 90,000

B3 "Celkem: "A3 90,000

B4 B4 90,000

B4 "Celkem: "A4 90,000

B5 B5 90,000

B5 "Celkem: "A5 90,000

B6 B6 186,000

B6 "Celkem: "A6 186,000

SO 07 Opevnění u CRYOSERVISU (oprava)

A1 A1 1,620

Strana 97 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A1 " "5.40\*0.3 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - bourání stávající dlažby; plocha \* tl. 1,620

Použití figury:

114203103

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými

cementov

M3 1,620

A10 A10 0,800

A10 " "2\*0.4 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - PVC trubka o 32/3,6 mm dl. 400 mm; počet \* délka 0,800

Použití figury:

282791121 Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu, vnitřního průměru přes 25 do 50 mm, hladké manžetové M 0,800

A11 A11 0,100

A11 " "0.10 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - Spotřeba cementu 0,100

Použití figury:

M5852113 cement portlandský CEM I 42,5 R T 0,100

A12 A12 13,680

A12 " "13.68 "F.4 tab VV SO 07 zhutnění základové spáry 13,680

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 19,840

A13 A13 1,700

A13 " "1.70 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - základové zdivo (žula) 1,700

Použití figury:

R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové

spáry, s dodání

M3 1,700

A15 A15 0,060

A15 " "0.06 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - dozdění (čedič) 0,060

Použití figury:

321212345

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

věží a

M3 0,750

A17 A17 11,830

A17 " "11.83 "F.4 tab VV SO 07 Betonová předpata C30/37 XF3 S4 11,830

Použití figury:

321311116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 15,350

A18 A18 30,400

A18 " "30.40 "F.4 tab VV SO 07 Betonová předpata - bednění 30,400

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 42,450

A20 A20 0,001

Strana 98 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A20 " "2\*0.5\*(0.89/1000) "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - výztuž R12 dl. 500 mm; počet \* délka \* hmotnost 0,001

Použití figury:

321366111

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 0,001

A21 A21 1,800

A21 " "1.80 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - nadzákladové zdivo (žula) 1,800

Použití figury:

R3212133 Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30 M3 1,800

A22 A22 1,850

A22 " "1.85 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - kamenná rovnanina ds 500 (čedič) 1,850

Použití figury:

463211143

Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky

kamene hmot

M3 1,850

A23 A23 20,000

A23 " "20.00 "F.4 SO 07 PB (řez G) - zához z místního materiálu (SO 08) 20,000

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 20,000

A24 A24 116,838

A24 " "0.3\*389.46 "F.4 tab VV SO 07 přespárování 30% 116,838

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 120,098

A25 A25 3,510

A25 " "3.51 "F.4 SO 07 dilatační spára - plocha 3,510

Použití figury:

931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 3,510

A26 A26 11,200

A26 " "11.20 "F.4 SO 07 dilatační spára - PVC pás 11,200

Použití figury:

931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 11,200

A27 A27 16,800

A27 " "16.80 "F.4 SO 07 dilatační spára - délka 16,800

Použití figury:

931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 16,800

A28 A28 116,840

A28 " "116.84 "F.4 SO 07 přespárování - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 116,840

Použití figury:

Strana 99 z 111

Kód Popis MJ Výměra

938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 120,550

A29 A29 3,510

A29 " "3.51 "F.4 SO 07 přespárování - dozdění 10% při spárování - LB 3,510

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 3,930

A30 A30 0,350

A30 " "0.35 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - odbourání betonové předpaty 0,350

Použití figury:

966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

prostého nep

M3 0,580

A31 A31 116,840

A31 " "116.84 "F.4 tab VV SO 07 očištění tlakovou vodou 116,840

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 123,310

A32 A32 0,003

A32 " "0.05\*0.05\*0.5\*2" F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - Cementová zálivka vrtů; plocha vrtu \* délka \* počet vrtů 0,003

Použití figury:

AGR 07.1 Cementová zálivka vrtů po injektáži M3 0,003

A33 A33 3,483

A33 " "3.483 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 3,483

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 3,519

A34 A34 3,483

A34 " "3.483 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 3,483

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 7,873

A4 A4 22,340

A4 " "22.34 "F.4 tab VV SO 07 výkop - ručně 22,340

Použití figury:

132212331 Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 28,550

A7 A7 0,900

A7 " "2\*0.45 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - Vrty pr. 40-45 mm; počet \* délka 0,900

Použití figury:

221221116 Vrty přenosnými vrtacími kladivy v hloubce 0 až 10 m průměru přes 13 do 56 mm, v omezeném prostoru, do úklonu 90° (úpadně až horizontálně ), v hornině tř. VI M 0,900

Strana 100 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A8 A8 1,370

A8 " "1.37 "F.4 tab VV SO 07 podkladní štěrková vrstva fr. 32/63 tl. 100 mm 1,370

Použití figury:

271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 3,119

A9 A9 0,840

A9 " "0.84 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - injektáž 0,840

Použití figury:

281604111 Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa HOD 0,840

B1 B1 1,620

B1 "Celkem: "A1 1,620

B10 B10 0,800

B10 "Celkem: "A10 0,800

B11 B11 0,100

B11 "Celkem: "A11 0,100

B12 B12 6,160

B12 6.16 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - zhutnění základové spáry 6,160

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 19,840

B13 B13 1,700

B13 "Celkem: "A13 1,700

B15 B15 0,690

B15 0.69 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - dozdění předpaty ds 300 mm na MC (žula) 0,690

Použití figury:

321212345

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

věží a

M3 0,750

B17 B17 3,520

B17 3.52 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - betonová předpata C30/37 XF3 S4 (DB P6) 3,520

Použití figury:

321311116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 15,350

B18 B18 4,050

B18 4.05 "F.4 SO 07 dilatační spára - bednění 4,050

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 42,450

B20 B20 0,001

Strana 101 z 111

Kód Popis MJ Výměra

B20 "Celkem: "A20 0,001

B21 B21 1,800

B21 "Celkem: "A21 1,800

B22 B22 1,850

B22 "Celkem: "A22 1,850

B23 B23 20,000

B23 "Celkem: "A23 20,000

B24 B24 0,760

B24 0.76 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - přespárování 0,760

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 120,098

B25 B25 3,510

B25 "Celkem: "A25 3,510

B26 B26 11,200

B26 "Celkem: "A26 11,200

B27 B27 16,800

B27 "Celkem: "A27 16,800

B28 B28 1,210

B28 1.21 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 1,210

Použití figury:

938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 120,550

B29 B29 0,080

B29 0.08 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - dozdění 10% při spárování 0,080

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 3,930

B30 B30 0,230

B30 0.23"F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - odbourání betonového dna (přítok) 0,230

Použití figury:

966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

prostého nep

M3 0,580

B31 B31 1,210

B31 1.21 "F.4 SO 07 lokální oprava zdiva - LB km 0,577 - očištění tlakovou vodou 1,210

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 123,310

B32 B32 0,003

Strana 102 z 111

Kód Popis MJ Výměra

B32 "Celkem: "A32 0,003

B33 B33 0,036

B33 0.036 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,036

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 3,519

B34 B34 0,036

B34 0.036 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,036

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 7,873

B4 B4 6,210

B4 6.21 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - výkop 6,210

Použití figury:

132212331 Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 28,550

B7 B7 0,900

B7 "Celkem: "A7 0,900

B8 B8 1,749

B8 17.49\*0.1 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - podkladní štěrk 32-63 tl. 100 mm; plocha \* tl. 1,749

Použití figury:

271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 3,119

B9 B9 0,840

B9 "Celkem: "A9 0,840

C12 C12 19,840

C12 "Celkem: "A12+B12 19,840

C15 C15 0,750

C15 "Celkem: "A15+B15 0,750

C17 C17 15,350

C17 "Celkem: "A17+B17 15,350

C18 C18 8,000

C18 8.00 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - betonová předpata - bednění 8,000

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 42,450

C24 C24 2,500

C24 0.5\*(1\*5) "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - přespárování - 50%; 50% \* výška \* délka 2,500

Použití figury:

Strana 103 z 111

Kód Popis MJ Výměra

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 120,098

C28 C28 2,500

C28 2.50 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - očištění tlakovou vodou, odstranění vegetace 2,500

Použití figury:

938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 120,550

C29 C29 3,590

C29 "Mezisoučet: "A29+B29 3,590

C30 C30 0,580

C30 "Celkem: "A30+B30 0,580

C31 C31 2,760

C31 2.76 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - očištění tlakovou vodou 2,760

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 123,310

C33 C33 3,519

C33 "Celkem: "A33+B33 3,519

C34 C34 1,276

C34 1.276 "odbourání betonové předpaty A34 dna, hmotnost dle TOV pol.966041111 1,276

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 7,873

C4 C4 28,550

C4 "Celkem: "A4+B4 28,550

C8 C8 3,119

C8 "Celkem: "A8+B8 3,119

D18 D18 42,450

D18 "Celkem: "A18+B18+C18 42,450

D24 D24 120,098

D24 "Celkem: "A24+B24+C24 120,098

D28 D28 120,550

D28 "Celkem: "A28+B28+C28 120,550

D29 D29 0,340

D29 0.34 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - odbourání kamenné předpaty 0,340

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 3,930

D31 D31 2,500

Strana 104 z 111

Kód Popis MJ Výměra

D31 2.50 "F.4 SO 07 obnova kamenné dlažby (PB km 0,636-0,641) - přespárování - očištění tlakovou vodou 2,500

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 123,310

D34 D34 3,078

D34 3.078 "F.4 SO 07 Jelení potok km 0,720 (PB) - bourání stávající dlažby, hmotnost dle TOV pol.114203103 3,078

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 7,873

E29 E29 0,340

E29 "Mezisoučet: "D29 0,340

E31 E31 123,310

E31 "Celkem: "A31+B31+C31+D31 123,310

E34 E34 7,873

E34 "Celkem: "A34+B34+C34+D34 7,873

F29 F29 3,930

F29 "Celkem: "A29+B29+D29 3,930

SO 08 Náplavy u CRYOSERVISU (oprava)

A1 A1 48,000

A1 " "48.0 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění 48,000

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 48,000

A2 A2 24,000

A2 " "0.5\*48.0 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 24,000

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 24,000

A3 A3 24,000

A3 " "0.5\*48.0 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 24,000

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 24,000

A4 A4 8,000

A4 " "0.5\*16 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění km 0,802-0,850; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 8,000

Použití figury:

162251101

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

těži

M3 18,000

A5 A5 6,000

Strana 105 z 111

Kód Popis MJ Výměra

A5 " "0.5\*12.0 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 6,000

Použití figury:

162251102

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

těži

M3 6,000

A6 A6 8,000

A6 " "0.5\*16 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění km 0,802-0,850; 50% výkopu kámen (předpoklad) 8,000

Použití figury:

162251141

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

těži

M3 18,000

A7 A7 6,000

A7 " "0.5\*12.0 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 6,000

Použití figury:

162251142

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

těži

M3 6,000

A8 A8 28,000

A8 " "28.0 "F.4 SO 08 Objem výmolu k zasypání náplavem (km ,0802-0,845) 28,000

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 28,000

B1 B1 48,000

B1 "Celkem: "A1 48,000

B2 B2 24,000

B2 "Celkem: "A2 24,000

B3 B3 24,000

B3 "Celkem: "A3 24,000

B4 B4 10,000

B4 0.5\*20 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění km 0,730-0,786; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 10,000

Použití figury:

162251101

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

těži

M3 18,000

B5 B5 6,000

B5 "Celkem: "A5 6,000

B6 B6 10,000

B6 0.5\*20 "F.4 SO 08 Objem náplavu k odstranění km 0,730-0,786; 50% výkopu kámen (předpoklad) 10,000

Použití figury:

162251141

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

těži

M3 18,000

B7 B7 6,000

Strana 106 z 111

Kód Popis MJ Výměra

B7 "Celkem: "A7 6,000

B8 B8 28,000

B8 "Celkem: "A8 28,000

C4 C4 18,000

C4 "Celkem: "A4+B4 18,000

C6 C6 18,000

C6 "Celkem: "A6+B6 18,000

Strana 107 z 111

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

- 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,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

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

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

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)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

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.

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.

Metodika pro zpracování

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.

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

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.

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.

Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny

Příslušnost položky do cenové soustavy

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, FIG - rozpad

figur

Kód položky

Zkrácený popis položky

Měrná jednotka položky

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,

inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

fig N Rozpad figur 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

Položka typu M

Položka typu OST

Položka typu PSV

Ostatní náklady

Vedlejší a ostatní náklady

Základní sazba DPH přenesená

Snížená sazba DPH přenesená

Stavební objekt

Inženýrský objekt

Položka typu HSV

Provozní soubor

Datová věta

Význam

Základní sazba DPH

Snížená sazba DPH

Nulová sazba DPH

Soupis prací

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní

snížená

Cena s DPH v CZK 4 584 922,53

0,00

SoD730091

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

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.

3 789 192,17

Sazba daně Základ daně Výše daně

21,00% 3 789 192,17 795 730,36

15,00% 0,00

Strana 1 z 92

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: SoD730091

Stavba:

Místo: Datum:

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Typ

Náklady stavby celkem

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

72 500,00 87 725,00 STA

4 584 922,53

381 500,00

103 346,27

9. 2. 2024

461 615,00

14 068,67

930 078,68

163 307,73

Cena s DPH [CZK]

18 567,45

125 048,99

510 173,24

1 927 477,50

79 983,86

266 876,40

11 627,00

134 965,07

Cena bez DPH [CZK]

220 559,01

66 102,36

421 630,78

15 345,00

1 592 956,61

768 660,07

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

VON 2 Vedlejší a ostatní náklady (investice)

3 789 192,17

SO 09

SO 10

VON 1

SO 08

Popis

Dozdění poškozených konstrukcí v patě v km

1,080-1,140 (oprava)

Kácení (oprava)

Přestavba stupně na skluz (investice)

ŽB zeď s kamenným obkladem (oprava)

Dozdění lokálně poškozených konstrukcí v km

0,820-0,840 (oprava)

Náplavy ul. Příkrá (oprava)

Náplavy pod mostem ul. U Potoka (oprava)

Vedlejší a ostatní náklady (oprava)

Zajištění LB pod mostem ul. Příkrá (oprava)

Skluz v km 0,020 (oprava)

Kód

SO 04

SO 06

SO 01

SO 07

SO 03

SO 02

Strana 2 z 92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 66 102,36

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 66 102,36 21,00% 13 881,50

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 79 983,86

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 01 - Skluz v km 0,020 (oprava)

Strana 3 z 92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 66 102,36

1 - Zemní práce 30 259,30

4 - Vodorovné konstrukce 2 192,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 19 590,68

997 - Přesun sutě 14 060,38

SO 01 - Skluz v km 0,020 (oprava)

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 4 z 92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 66 102,36

D 1 Zemní práce 30 259,30

1 K 114203103

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo

betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementov

M3 8,875 856,00 7 597,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty

se spárami zalitými cementovou maltou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203103

P

Poznámka k položce:

- viz D.7

VV A1 " "35.5\*0.25"F.4 SO 01 bourání brodu - kamenná dlažba tl. 0,25 m; plocha \* tl. 8,875

2 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 24,750 87,00 2 153,25 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

VV A2 " "24.75 "F.4 SO 01 24.75 před brodem 24,750

3 K 162351144

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 16,000 63,00 1 008,00 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351144

P

Poznámka k položce:

- kámen z náplavu pro využití jako materiál pro zához

- doprava kamene z SO 03 (cca 750 m)

VV A3 " "16.00 "F.4 SO 01 kamenný zához - přesun materiálu z náplavu SO 03 16,000

4 K 167151103

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

z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7

M3 16,000 201,00 3 216,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III,

skupiny 6 a 7

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/167151103

5 K AGR 01.1 Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění M3 5,590 270,00 1 509,30

PP Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění

P

Poznámka k položce:

- využití kamene z náplavu, ds 300 mm, vč. třídění a přesunu do 20 m

- po provedení stavby bude hrázka rozebrána a kámen uložen do výmolu (zához)

- hrázky délky 13,1 m a 10,2 m - viz D.13 a D.3

VV A5 " "5.59 "F.4 SO 01 dočasná hrázka - kamenná hrázka (ds 300) 5,590

6 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 24,750 597,00 14 775,75

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A6 " "24.75 "24.75 v korytě před brodem 24,750

D 4 Vodorovné konstrukce 2 192,00

7 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 16,000 137,00 2 192,00

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 01 - Skluz v km 0,020 (oprava)

Strana 5 z 92

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

P

Poznámka k položce:

- materiál z náplavu - viz D.7 - dovoz z SO 03

VV A7 " "16.00 "F.4 SO 01 kamenný zához s prosypáním (tl. 0,3 m) - místní materiál 16,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 19 590,68

8 K 966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep

M3 5,325 3 679,00 19 590,68 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně z betonu prostého neprokládaného

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966041111

P

Poznámka k položce:

- viz D.8

VV A8 " "35.5\*0.15 "F.4 SO 01 bourání brodu - beton. podklad tl. 0,15 m pod dlažbou; plocha \* tl. 5,325

D 997 Přesun sutě 14 060,38

9 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 28,578 492,00 14 060,38

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A9 " "16.863"F.4 SO 01 bourání brodu - kamenná dlažba tl. 0,25 m; hmotnost dle TOV pol.114203103 16,863

VV B9 11.715 "F.4 SO 01 bourání brodu - beton. podklad tl. 0,15 m; hmotnost dle TOV pol.966045111 11,715

VV C9 "Celkem: "A9+B9 28,578

Strana 6 z 92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 768 660,07

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 768 660,07 21,00% 161 418,61

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 930 078,68

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 02 - Zajištění LB pod mostem ul. Příkrá (oprava)

Strana 7 z 92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 768 660,07

1 - Zemní práce 92 824,67

2 - Zakládání 16 412,34

23-M - Montáže potrubí 29 095,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce 355 434,38

4 - Vodorovné konstrukce 33 386,87

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 3 097,64

8 - Trubní vedení 2 680,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 208 668,39

997 - Přesun sutě 20 077,87

998 - Přesun hmot 6 982,91

SO 02 - Zajištění LB pod mostem ul. Příkrá (oprava)

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 8 z 92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 768 660,07

D 1 Zemní práce 92 824,67

1 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 0,109 448,00 48,83 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

- očištění uvolněných kamenů, které budou osazeny zpět - viz D.5 řez C

VV A3 " "0.109 "očištění uvolněných kamenů (při 3.64) 0,109

2 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 5,480 87,00 476,76 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

VV A4 " "5.48 "F.4 tab vv SO 02 5.48 5,480

3 K 132254101

Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v

hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3

M3 43,740 344,00 15 046,56 CS ÚRS 2023 02

PP

Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do

20 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/132254101

P

Poznámka k položce:

- výkop ručně v úseku podél stávající zdi a pro příčný práh

VV A5 " "38.54 "F.4 tab vv SO 02 5.48 - ručně 38,540

VV B5 5.20 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - 5.48 5,200

VV C5 "Celkem: "A5+B5 43,740

4 K 162251101

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 1,850 27,00 49,95 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251101

P

Poznámka k položce:

- přesun vhodného výkopku z koryta

VV A6 " "1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp - materiál z koryta 1,850

VV B6 "Celkem: "A6 1,850

5 K 162351103

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 2,390 37,00 88,43 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351103

P

Poznámka k položce:

- drobný materiál z náplavu pro využití jako ŠTP podsyp

- doprava z SO 03 (cca 100 m)

VV A7 " "1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp - přesun materiálu z náplavu SO 03 1,850

VV B7 0.54 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - ŠTP podsyp - přesun materiálu z náplavu SO 03 0,540

VV C7 "Celkem: "A7+B7 2,390

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 02 - Zajištění LB pod mostem ul. Příkrá (oprava)

Strana 9 z 92

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

6 K 162351143

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 26,920 49,00 1 319,08 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351143

P

Poznámka k položce:

- kámen z náplavu pro využití jako materiál pro zához

- doprava kamene z SO 03 (cca 100 m)

VV A8 " "24.22 "F.4 tab vv SO 02 kamenný zához 80-200 kg z náplavu s proštěrkováním - přesun materiálu z náplavu SO 03 24,220

VV B8 2.70 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - kamenný zához 80-200 kg - přesun materiálu z náplavu SO 03 2,700

VV C8 "Celkem: "A8+B8 26,920

7 K 167151103

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

z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7

M3 26,920 201,00 5 410,92 CS ÚRS 2023 02

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III,

skupiny 6 a 7

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/167151103

8 K 181411131

Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině

nebo na svahu do 1:5

M2 8,440 15,00 126,60 CS ÚRS 2023 02

PP Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/181411131

P

Poznámka k položce:

- viz D.5 řez A

VV A11 " "8.44 "F.4 tab vv SO 02 Ohumusování A11 osetí tl. 150 mm 8,440

VV B11 "Celkem: "A11 8,440

9 K 00572472 osivo směs travní krajinná-rovinná KG 0,169 156,00 26,36 CS ÚRS 2023 02

PP osivo směs travní krajinná-rovinná

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/00572472

10 K 181351003

Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl.

vrstvy do 200 mm

M2 8,440 51,00 430,44 CS ÚRS 2023 02

PP Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/181351003

VV A10 " "8.44 "Ohumusování A10 osetí tl. 150 mm 8,440

11 K 10364101 zemina pro terénní úpravy - ornice T 2,279 2 150,00 4 899,85 CS ÚRS 2023 02

PP zemina pro terénní úpravy - ornice

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/10364101

VV A2 " "8.44\*0.15\*1.8 "Ohumusování A2 osetí tl. 150 mm; plocha \* tl. \* obj. hmotnost 2,279

12 K AGR 01.1 Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění M3 2,300 270,00 621,00

PP Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění

P

Poznámka k položce:

- využití kamene z náplavu, ds 300 mm, vč. třídění a přesunu do 20 m

- po provedení stavby bude hrázka rozebrána a kámen uložen do výmolu (zához)

- hrázka délky 9,6 m - viz D.13 a D.3

VV A12 " "2.30 "F.4 SO 02 dočasná hrázka - kamenná hrázka (ds 300) 2,300

13 K AGR 02.1 Převod vody během stavebních prací na SO 02 (hrázkování) KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Převod vody během stavebních prací na SO 02 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

- provizorní pojezdné podélné hrázky š. 3 m, v. 0,5 m, dl. cca 135 m: naplavený materiál z koryta, příp. doplnění těsnící části pro zajištění

nepropustnosti

- vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy

- zřízení a odstranění

14 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 47,370 597,00 28 279,89

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A14 " "5.48 "5.48 5,480

VV B14 43.74 "5.48 podél zdí A14 pro práh 43,740

VV C14 "Mezisoučet: "A14+B14 49,220

VV D14 -1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp - materiál z koryta -1,850

VV E14 "Celkem: "A14+B14+D14 47,370

15 K R29121102 Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy KPL 1,000 21 000,00 21 000,00

PP Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy

Strana 10 z 92

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

P

Poznámka k položce:

- včetně uvedení dotčených pozemků do původního stavu

- délka sjezdu cca 7,0 m, š. 3,0 m

- vyztužení geomříží

D 2 Zakládání 16 412,34

16 K 271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 2,550 1 482,00 3 779,10 CS ÚRS 2023 02

PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/271532211

P

Poznámka k položce:

- viz D.5 řez B.1 a B.2

VV A16 " "2.55 "F.4 tab vv SO 02 podkladní vyrovnávací vrstva štěrku fr. 32-63 tl. min. 100 mm 2,550

17 K R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 25,540 6,00 153,24

PP Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS

P

Poznámka k položce:

- zhutnění základové spáry (pod předpatou)

VV A17 " "25.54 "F.4 SO 02 zhutnění základové spáry 25,540

VV B17 "Celkem: "A17 25,540

18 K R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s

odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodání

M3 2,400 5 200,00 12 480,00

PP

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy

povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot z kamene tříděného, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 30

P

Poznámka k položce:

- uložení spodního kamene rovnaniny na pozůstatek betonového prahu na MC 30 (s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny

přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy), okraje kamene ošetřeny na způsob vyspárování

- kámen pro vodní stavby (čedič), ds 600 mm

VV A18 " "2.40 "F.4 SO 02 kamenná rovnanina - patka rovnaniny na MC 30 2,400

D 23-M Montáže potrubí 29 095,00

45 K R936944.2

M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 vč. zatěsnění maltou, včetně zaříznutí, provrtání

stávajícího zdiva jádrovým vývrtem prům. 112 mm dl. cca 1,0 m a

KUS 23,000 1 265,00 29 095,00

PP

M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 vč. zatěsnění maltou, včetně zaříznutí, provrtání stávajícího zdiva jádrovým vývrtem prům.

112 mm dl. cca 1,0 m a likvidace vývrtu

P

Poznámka k položce:

- odvodnění rubu zdi, potrubí PE DN 80, dl. 1,0-1,5 m á 5,00 m, ve sklonu 5 %

- provrtání stávajíc íbetonové zdi v dl. cca 1,0 m

- zatěsněno maltou MC 2,5

- vit D.5 řez B.1 a B.2

VV A19 " "23 "F.4 SO 02 betonová předpata - odvodnění rubu zdi - PE DN 80 dl. 1,0-1,5 m á 5,0 m 23,000

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 355 434,38

19 K 321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 0,109 7 346,00 800,71 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou bez dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212745

P

Poznámka k položce:

- využití původního kamene, na MC 30 - viz D.5 řez C

- předpoklad 10 % spárované plochy

VV A20 " "0.109 "předpoklad 10% plochy spárování zděné paty 0,109

20 K 321311115

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

jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr

M3 52,490 4 450,00 233 580,50 CS ÚRS 2023 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 25/30

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321311115

P

Poznámka k položce:

- betonová předpata C25/30 XC4 XF3 S4 - viz D.5 řez B.1 a B.2

VV A21 " "52.49 "F.4 tab vv SO 02 betonová předpata C25/30 XC4 XF3 S4 52,490

VV B21 "Celkem: "A21 52,490

Strana 11 z 92

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

21 K 321351010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 132,010 733,00 96 763,33 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321351010

P

Poznámka k položce:

- betonová předpata - viz D.5 řez B.1 a B.2, C

VV A22 " "126.19 "F.4 tab vv SO 02 betonová předpata - bednění 126,190

VV B22 4.82 "F.4 SO 02 betonová předpata - dilatační spára - bednění 4,820

VV C22 1.00 "F.4 SO 02 doplnění kaverny betonovou výplní - bednění 1,000

VV D22 "Celkem: "A22+B22+C22 132,010

22 K 321352010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 132,010 184,00 24 289,84 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321352010

D 4 Vodorovné konstrukce 33 386,87

23 K 452218010

Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez

patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na sucho

M3 2,700 2 966,00 8 008,20 CS ÚRS 2023 02

PP

Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou

viditelných ploch na sucho

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/452218010

P

Poznámka k položce:

- kámen vhodný pro vodní stavby (čedič), ds 800 mm, pokládaný na štět - viz D.8

VV A24 " "2.70 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - kámen na štět, ds 800 mm (čedič) 2,700

24 K 457572114

Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-

63 mm

M3 2,390 1 482,00 3 541,98 CS ÚRS 2023 02

PP Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/457572114

P

Poznámka k položce:

- štěrkopísčitý podsyp pod rovnaninu a pod příčný práh - fr 32-63, tl. 100 mm - viz D.5 řez A a D.8

VV A25 " "1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp fr. 32-63 (nový materiál) 1,850

VV B25 0.54 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - ŠTP podsyp - 50% nový materiál fr. 0-32 0,540

VV C25 "Celkem: "A25+B25 2,390

25 K R45757211

Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3 - bez dodávky

materiálu

M3 2,390 1 482,00 3 541,98

PP Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3 - bez dodávky materiálu

P

Poznámka k položce:

- štěrkopísčitý podsyp pod rovnaninu a příčný práh - fr 0-32, 32-63, tl. 100 mm - viz D.5 řez A a D.8

- využití vhodného materiálu z koryta (z výkopu v SO 02)

VV A28 " "1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp - materiál z koryta 1,850

VV B28 0.54 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - ŠTP podsyp - 50% z koryta 0,540

VV C28 "Celkem: "A28+B28 2,390

26 K 458311121 Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého M3 0,390 3 181,00 1 240,59 CS ÚRS 2023 02

PP Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/458311121

P

Poznámka k položce:

- dobetonování pod bet. základem v případě výrazného vypadnutí zeminy, případně doplnění prostoru štěrkem a kameny v rámci záhozu

výkopové rýhy - viz D.8

- doplnění kaverny pod předpatou zdi betonovou výpln C25/30 XC4 XF3 S4 - viz D.5 řez Cí

VV A26 " "0.14 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - dobetonování pod bet. základem 0,140

VV B26 0.25 "F.4 SO 02 doplnění kaverny betonovou výplní C25/30 XC4 XF3 S4 0,250

VV C26 "Celkem: "A26+B26 0,390

27 K 463211143

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

tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmot

M3 6,630 2 016,00 13 366,08 CS ÚRS 2023 02

PP

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

vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/463211143

Strana 12 z 92

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

P

Poznámka k položce:

- kamenná rovnanina z lomového kamene, kámen vhodný pro vodní stavby, hmotnost zrna cca 200-500 kg, ds 600 mm, druh - čedič

- rovnanina bude vyklínována menšími úlomky kamene, vždy jedním kusem

VV A27 " "6.63 "F.4 tab vv SO 02 kamenná rovnanina 6,630

VV B27 "Celkem: "A27 6,630

28 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 26,920 137,00 3 688,04

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

- materiál z náplavu - viz D.5 řez B.1 a B.2 a D.8

- dovoz z SO 03

VV A29 " "24.22 "F.4 tab vv SO 02 kamenný zához 80-200 kg z náplavu s proštěrkováním - místní materiál 24,220

VV B29 2.70 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - kamenný zához 80-200 kg ( z náplavu) 2,700

VV C29 "Celkem: "A29+B29 26,920

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 3 097,64

29 K R628635

Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do

120 mm

M2 3,640 851,00 3 097,64

PP Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm

P

Poznámka k položce:

- malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty - např.: syntetická

disperze na bázi polymerů s reaktivním oxidem křemičitým), po vrstvách tl. 20-30 mm

- do hloubky 120 mm, včetně vysekání stávajících spár

- viz D.5 řez C

- vč. použití geotextilie/ochranné folie při spárování pro zachycení nečistot

VV A30 " "3.64 "F.4 tab vv SO 02 3.64 zděné paty 3,640

VV B30 "Celkem: "A30 3,640

D 8 Trubní vedení 2 680,00

30 K R831372.1

Dočasné prodloužení stávajícího vyústění DN 400 nastavení potrubím DN 350 a utěsněním, vč. materiálu a

následné likvidace dle platné legislativy

KS 1,000 2 680,00 2 680,00

PP

Dočasné prodloužení stávajícího vyústění DN 400 nastavení potrubím DN 350 a utěsněním, vč. materiálu a následné likvidace dle platné

legislativy

P

Poznámka k položce:

- nastavení v délce cca dl. 1,0 m - viz D.5 řez B.2

VV A31 " "1 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - dočasné prodloužení trubky (dl. 1,0 m) 1,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 208 668,39

31 K 931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 2,810 217,00 609,77 CS ÚRS 2023 02

PP Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931992121

P

Poznámka k položce:

- dilatační spára betonové předpaty - viz D.8 a D.12

VV A32 " "2.81 "F.4 SO 02 betonová předpata - dilatační spára - plocha 2,810

32 K 931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 8,600 239,00 2 055,40 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994132

P

Poznámka k položce:

- dilatační spára betonové předpaty - viz D.8 a D.12

VV A33 " "8.60 "F.4 SO 02 betonová předpata - dilatační spára - délka 8,600

VV B33 "Celkem: "A33 8,600

33 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 0,109 1 665,00 181,49 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

- kámen v místě spárování bude použit zpět - viz D.5 řez C

VV A34 " "0.1\*(3.64\*0.3) "F.4 tab vv SO 02 3.64 zděné paty - dozdění 10% plochy; 10% \* plocha \* tl. 0,109

VV B34 "Mezisoučet: "A34 0,109

Strana 13 z 92

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

VV C34 "Celkem: "A34 0,109

34 K 966051211

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně z betonu železového n

M3 16,030 3 679,00 58 974,37 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně z betonu železového nebo předpjatého

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966051211

P

Poznámka k položce:

- odbourání části ŽB základu zdi - viz D.5 řez B.1 a B.2

- úoprava stávajícího základu zdi - viz D.5 řez B.2

VV A35 " "16.00 "F.4 tab vv SO 02 vybourání části ŽB základu (ručně) 16,000

VV B35 0.03 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - úprava ŽB základu (pro osazení bednění) 0,030

VV C35 "Celkem: "A35+B35 16,030

35 K 975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 41,600 2 380,00 99 008,00 CS ÚRS 2023 02

PP Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024131

P

Poznámka k položce:

- v případě založení nové předpaty pod základovou spáru stávající konstrukce bude postupováno po úsecích dl. 1,5 m za průběžného

podpírání a rozpírání stávající konstrukce - viz D.5 řez B.2 (km 0,720 - 0,772)

VV A36 " "0.8\*52 "F.4 SO 02 podpírání konstrukce (v. 0,5-0,8); výška \* délka úseku 41,600

36 K 975024231 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 41,600 270,00 11 232,00 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/975024231

37 K 977311114 Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm M 8,000 521,00 4 168,00 CS ÚRS 2023 02

PP Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/977311114

P

Poznámka k položce:

- doplnění kaverny betonovou výplní - seříznutí po hranu stávajícího líce po vytvrdnutí - viz D.5 řez C

- odříznutí betonu s lícem stávající zdi v místě betonáže kaverny pod vyústěním - vit D.5 řez B.2

VV A38 " "5 "F.4 SO 02 doplnění kaverny betonovou výplní - odříznutí betonu 5,000

VV B38 2\*1.5 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - odříznutí betonu s lícem zdi u vyústění DN 400; 2 strany 3,000

VV C38 "Celkem: "A38+B38 8,000

38 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 179,740 114,00 20 490,36 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

P

Poznámka k položce:

- tlak 200 - 300 bar

- očištění základu předpaty před spárováním - viz D.5 řez C

- očištění stávajících konstrukcí před betonováním předpaty - viz D.5 řez B.1 a B.2

- očištění zdi před sanací lokálních poruch nad vyústěním - viz D.5 řez B.2

VV A39 " "3.64 "3.64 - očištění tlakovou vodou 3,640

VV B39 173.40 "F.4 tab vv SO 02 očištění tlakovou vodou 173,400

VV C39 1.8\*1.5 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - očištění tlakovou vodou; výška zdi \* délka 2,700

VV D39 "Celkem: "A39+B39+C39 179,740

39 K R98531112 Reprofilace betonu MC30 ručně stěn, tloušťky přes 90 do 100 mm M2 0,030 15 000,00 450,00

PP Reprofilace betonu MC30 ručně stěn, tloušťky přes 90 do 100 mm

P

Poznámka k položce:

- Lokální poruchy líce zdi - vyspraveny maltou MC 30

- předpoklad 10% zdi, hl. 0,1 m

- viz D.5 řez B.2

VV A42 " "0.03 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - vyspravení poruch MC30 0,030

40 K 985331214

Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže

14 mm

M 6,000 204,00 1 224,00 CS ÚRS 2023 02

PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 14 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985331214

P

Poznámka k položce:

- kotvení rovnaniny - viz D.5 řez A

VV A40 " "15\*0.4 "F.4 SO 02 kamenná rovnanina - kotvení do beton základu - trn O 14 mm dl. 600 mm, vrt dl. 400 mm; počet \* dl. 6,000

41 K M02.1 Nerez trn R14 dl. 0,60 m KS 15,000 685,00 10 275,00

PP Nerez trn R14 dl. 0,60 m

Strana 14 z 92

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

P

Poznámka k položce:

1,2 kg/m

nerezový trn R14 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1)

VV A41 " "15 "F.4 SO 02 kamenná rovnanina - kotvení do beton základu - trn O 14 mm dl. 600 mm 15,000

D 997 Přesun sutě 20 077,87

42 K 997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,331 114,00 37,73 CS ÚRS 2023 02

PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/997002611

VV A43 " "0.106 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,106

VV B43 0.09\*2.5 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - odříznutý beton pod vyústěním; objem \* obj. hmotnost 0,225

VV C43 "Celkem: "A43+B43 0,331

43 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 40,732 492,00 20 040,14

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A44 " "0.106 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,106

VV B44 40.075 "bourání stávajícíh ŽB, hmotnost dle TOV pol.966051211 40,075

VV C44 0.551 "F.4 SO 02 podpírání konstrukce (v. 0,5-0,8), hmotnost dle TOV pol.975024231 0,551

VV D44 "Celkem: "A44+B44+C44 40,732

D 998 Přesun hmot 6 982,91

44 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 59,683 117,00 6 982,91 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 15 z 92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 220 559,01

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 220 559,01 21,00% 46 317,39

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 266 876,40

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 03 - Náplavy ul. Příkrá (oprava)

Strana 16 z 92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 220 559,01

1 - Zemní práce 173 665,28

4 - Vodorovné konstrukce 26 501,43

997 - Přesun sutě 14 060,38

998 - Přesun hmot 6 331,92

SO 03 - Náplavy ul. Příkrá (oprava)

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 17 z 92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 220 559,01

D 1 Zemní práce 173 665,28

1 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 65,450 221,00 14 464,45 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

P

Poznámka k položce:

- třídění kamene k použití do záhozu v ostatních SO

VV A3 " "16.00 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 01 (750 m) 16,000

VV B3 26.92 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 02 (100 m) 26,920

VV C3 3.85 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 04 (100 m) 3,850

VV D3 18.68 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 06 (20 m) 18,680

VV E3 "Celkem: "A3+B3+C3+D3 65,450

2 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 16,290 87,00 1 417,23 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

P

Poznámka k položce:

- výkop - rozšíření PB

VV A4 " "16.29 "F.4 tab vv SO 03 16.29 16,290

3 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 118,550 764,00 90 572,20 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

- odstranění náplavu

VV A5 " "61.79 "F.4 tab vv SO 03 odstranění náplavu 61,790

VV B5 19.50 "F.4 SO 03 lokálně naplavený kámen 19,500

VV C5 31.58 "F.4 SO 03 112.87 podél SO 06 31,580

VV D5 "Mezisoučet: "A5+B5+C5 112,870

VV E5 5.68 "F.4 SO 03 odstranění volně uložených pozůstatků betonové konstrukce (PF 16) 5,680

VV F5 "Celkem: "A5+B5+C5+E5 118,550

4 K 162351144

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 47,420 63,00 2 987,46 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351144

P

Poznámka k položce:

- kámen z náplavu bude částečně využit jako materiál pro zához v dalších SO

VV A6 " "112.87 "naplavený kámen určený k odstranění 112,870

VV B6 "Mezisoučet: "A6 112,870

VV C6 -16.00 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 01 (750 m) -16,000

VV D6 -26.92 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 02 (100 m) -26,920

VV E6 -3.85 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 04 (100 m) -3,850

VV F6 -18.68 "F6.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 06 (20 m) -18,680

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 03 - Náplavy ul. Příkrá (oprava)

Strana 18 z 92

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

VV G6 "Mezisoučet: "C6+D6+E6+F6 -65,450

VV H6 "Celkem: "A6+C6+D6+E6+F6 47,420

5 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 1,270 81,00 102,87 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/174151101

P

Poznámka k položce:

- viz D.5 řez B.2 (PB)

VV A7 " "1.27 "F.4 tab vv SO 03 zpětný zásyp 1,270

6 K 182351023

Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200

mm

M2 71,700 68,00 4 875,60 CS ÚRS 2023 02

PP Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/182351023

VV A9 " "71.7 "Ohumusování A9 osetí tl. 150 mm 71,700

7 K 10364101 zemina pro terénní úpravy - ornice T 19,359 2 150,00 41 621,85 CS ÚRS 2023 02

PP zemina pro terénní úpravy - ornice

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/10364101

VV A2 " "71.7\*0.15\*1.8 "Ohumusování A2 osetí tl. 150 mm; plocha \* tl. \* obj. hmotnost 19,359

8 K 181411133

Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na

svahu přes 1:2 do 1:1

M2 71,700 27,00 1 935,90 CS ÚRS 2023 02

PP Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:2 do 1:1

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/181411133

P

Poznámka k položce:

- viz D.5 řez A

VV A8 " "71.70 "F.4 tab vv SO 03 Ohumusování A8 osetí tl. 150 mm (svah) 71,700

VV B8 "Celkem: "A8 71,700

9 K 00572474 osivo směs travní krajinná-svahová KG 1,434 156,00 223,70 CS ÚRS 2023 02

PP osivo směs travní krajinná-svahová

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/00572474

10 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 16,290 597,00 9 725,13

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A10 " "16.29 "16.29 16,290

11 K R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 8,870 647,00 5 738,89

PP Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A11 " "112.87 "naplavený kámen určený k odstranění 112,870

VV B11 -38.55 "vyplnění výmolu -38,550

VV C11 "Mezisoučet: "A11+B11 74,320

VV D11 -16.00 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 01 (750 m) -16,000

VV E11 -26.92 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 02 (100 m) -26,920

VV F11 -3.85 "F11.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 04 (100 m) -3,850

VV G11 -18.68 "F11.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 06 (20 m) -18,680

VV H11 "Mezisoučet: "D11+E11+F11+G11 -65,450

VV I11 "Celkem: "A11+B11+D11+E11+F11+G11 8,870

D 4 Vodorovné konstrukce 26 501,43

12 K 462512270

Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých

kamenů do 200 kg

M3 14,280 1 486,00 21 220,08 CS ÚRS 2023 02

PP Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/462512270

P

Poznámka k položce:

- doplnění kamenného opevnění na PB (km 0,695-0,760) kámen vhodný pro vodní stavby (čedič)

- předpokládá se doplnění cca 50% záhozu

- vis D.5 řez B.2

VV A12 " "14.28 "F.4 tab vv SO 03 obnova kamenného opevnění břehu - doplnění kamene 14,280

13 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 38,550 137,00 5 281,35

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

Strana 19 z 92

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

P

Poznámka k položce:

- materiál z náplavu - viz D.7 - dovoz z SO 03

D 997 Přesun sutě 14 060,38

14 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 28,578 492,00 14 060,38

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A14 " "16.863"F.4 SO 01 bourání brodu - kamenná dlažba tl. 0,25 m; hmotnost dle TOV pol.114203103 16,863

VV B14 11.715 "F.4 SO 01 bourání brodu - beton. podklad tl. 0,15 m; hmotnost dle TOV pol.966045111 11,715

VV C14 "Celkem: "A14+B14 28,578

D 998 Přesun hmot 6 331,92

15 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 54,119 117,00 6 331,92 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 20 z 92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 103 346,27

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 103 346,27 21,00% 21 702,72

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 125 048,99

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 04 - Dozdění lokálně poškozených konstrukcí v km 0,820-0,840 (oprava)

Strana 21 z 92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 103 346,27

1 - Zemní práce 25 963,62

2 - Zakládání 32 675,70

4 - Vodorovné konstrukce 5 502,90

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 6 375,02

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 27 016,58

997 - Přesun sutě 2 201,48

998 - Přesun hmot 3 610,97

SO 04 - Dozdění lokálně poškozených konstrukcí v km 0,820-0,840 (oprava)

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 22 z 92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 103 346,27

D 1 Zemní práce 25 963,62

1 K 114203103

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo

betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementov

M3 0,480 856,00 410,88 CS ÚRS 2023 02

PP

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty

se spárami zalitými cementovou maltou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203103

P

Poznámka k položce:

- viz D.9

- kámen ze spárování bude použit zpět

VV A1 " "0.40 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - odbourání dlažby 0,400

VV B1 0.1\*4.00\*0.2 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - dozdění při spárování dlažby (10 % plochy); 10% \* plocha \* tl. 0,080

VV C1 "Celkem: "A1+B1 0,480

2 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 0,380 448,00 170,24 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

- očištění uvolněných kamenů, které budou osazeny zpět - viz D.9

VV A2 " "0.08 "očištění uvolněných kamenů dlažby (při 6.02) 0,080

VV B2 0.3"dozdění příčného prahu - dozdění poruch při 6.02 (1 m2) 0,300

VV C2 "Celkem: "A2+B2 0,380

3 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 5,000 87,00 435,00 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

VV A3 " "5.00 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - 5 5,000

4 K 162351143

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 3,850 49,00 188,65 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351143

P

Poznámka k položce:

- kámen z náplavu pro využití jako materiál pro zához

- doprava kamene z SO 03 (cca 100 m)

VV A4 " "3.85 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - kamenný zához - přesun materiálu z náplavu SO 03 3,850

5 K 167151103

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

z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7

M3 3,850 201,00 773,85 CS ÚRS 2023 02

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III,

skupiny 6 a 7

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/167151103

6 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 5,000 597,00 2 985,00

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A6 " "5 "5 podél paty 5,000

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 04 - Dozdění lokálně poškozených konstrukcí v km 0,820-0,840 (oprava)

Strana 23 z 92

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

26 K R29121102 Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy KPL 1,000 21 000,00 21 000,00

PP Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy

P

Poznámka k položce:

- včetně uvedení dotčených pozemků do původního stavu

- délka sjezdu cca 7,0 m, š. 3,0 m

- vyztužení geomříží

D 2 Zakládání 32 675,70

7 K 271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 0,350 1 482,00 518,70 CS ÚRS 2023 02

PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/271532211

P

Poznámka k položce:

- viz D.9

VV A8 " "0.35 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - Podkladní vrstva štěrku fr. 32-63 tl. 100 mm 0,350

8 K R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 3,500 6,00 21,00

PP Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS

P

Poznámka k položce:

- zhutnění základové spáry (pod prahem)

VV A9 " "3.50 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - zhutnění základové spáry 3,500

9 K R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s

odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodání

M3 5,880 5 200,00 30 576,00

PP

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy

povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot z kamene tříděného, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 30

P

Poznámka k položce:

- zdivo z LK na MC 30 (s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické

zprávy), okraje kamene ošetřeny na způsob vyspárování

- kámen pro vodní stavby (žula)

- vč. paty dlažby (dozdění paty dlažby)

- viz D.9

VV A10 " "4.35 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - dozdění paty na MC 30 (žula) 4,350

VV B10 1.53 "F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - dozdění prahu (žula) 1,530

VV C10 "Celkem: "A10+B10 5,880

10 K R270210.1

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s

odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové spáry, jakékoli

M3 0,300 5 200,00 1 560,00

PP

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy

povrchu základové spáry, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 30 - bez dodání kamene

P

Poznámka k položce:

- zdivo z LK na MC 30 (s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické

zprávy), okraje kamene ošetřeny na způsob vyspárování

- původní kámen

- viz D.9

VV A11 " "0.30 "F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - dozdění poruch při 6.02 (1 m2) 0,300

VV B11 "Celkem: "A11 0,300

D 4 Vodorovné konstrukce 5 502,90

11 K 458311121 Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého M3 1,250 3 181,00 3 976,25 CS ÚRS 2023 02

PP Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/458311121

P

Poznámka k položce:

- vyplnění výkopové rýhy betonem C25/30 XC4 XF3 S4 (podél paty dlažby) - viz D.9

VV A12 " "1.25 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - Vyplnění výkopové rýhy betonem C25/30 XC4 XF3 S4 1,250

12 K 465518117

Oprava dlažeb z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2

jednotlivě bez dodání kamene na cementovou maltu, s vyspárován

M2 0,400 2 498,00 999,20 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava dlažeb z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě bez dodání kamene na

cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/465518117

P

Poznámka k položce:

- využití původního kamene, MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm

- viz D.9

VV A13 " "0.08/0.2 "odbourání poškozené dlažby - dozdění při spárování dlažby (10 % plochy); objem / tl. 0,400

Strana 24 z 92

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

13 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 3,850 137,00 527,45

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

- materiál z náplavu - viz D.9 - dovoz z SO 03

VV A14 " "3.85 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - záhozová pata 80-200 kg z náplavu 3,850

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 6 375,02

14 K 636195011

Oprava spárování dlažeb cementovou maltou včetně vyškrábání a vymytí spar z nepravidelných kamenů,

plochy jednotlivě přes 4 m2

M2 4,000 313,00 1 252,00 CS ÚRS 2023 02

PP Oprava spárování dlažeb cementovou maltou včetně vyškrábání a vymytí spar z nepravidelných kamenů, plochy jednotlivě přes 4 m2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/636195011

P

Poznámka k položce:

- malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm

- viz D.9

VV A15 " "4.00 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - obnova spárování dlažby 4,000

15 K R628635

Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do

120 mm

M2 6,020 851,00 5 123,02

PP Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm

P

Poznámka k položce:

- malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty - např.: syntetická

disperze na bázi polymerů s reaktivním oxidem křemičitým), po vrstvách tl. 20-30 mm

- do hloubky 120 mm, včetně vysekání stávajících spár

- viz D.5 řez C

- vč. použití geotextilie/ochranné folie při spárování pro zachycení nečistot

VV A16 " "6.02 "F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - 6.02 prahu 6,020

VV B16 "Celkem: "A16 6,020

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 27 016,58

16 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 0,940 1 665,00 1 565,10 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

- odbourání části prahu (na skládku), vypadnuté kameny při přespárování prahu (budou použity zpět) - viz D.9

VV A17 " "0.64"F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - Odbourání části prahu 0,640

VV B17 0.3"dozdění příčného prahu - dozdění poruch při 6.02 (1 m2) 0,300

VV C17 "Celkem: "A17+B17 0,940

17 K 966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep

M3 0,800 3 679,00 2 943,20 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně z betonu prostého neprokládaného

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966041111

P

Poznámka k položce:

- viz D.9

VV A18 " "0.80 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - odbourání betonového lože 0,800

18 K 975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 7,500 2 380,00 17 850,00 CS ÚRS 2023 02

PP Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024131

P

Poznámka k položce:

- zajištění stávající konstrukce - viz D.9

VV A19 " "1.5\*5 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - podepření (rozepření) konstrukce; výška \* délka úseku 7,500

19 K 975024231 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 7,500 270,00 2 025,00 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/975024231

20 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 10,020 114,00 1 142,28 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

Strana 25 z 92

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

P

Poznámka k položce:

- tlak 200 - 300 bar

- očištění základu předpaty před spárováním - viz D.5 řez C

- očištění stávajících konstrukcí před betonováním předpaty - viz D.5 řez B.1 a B.2

- očištění zdi před sanací lokálních poruch nad vyústěním - viz D.5 řez B.2

VV A21 " "6.02 "6.02 - očištění tlakovou vodou 6,020

VV B21 4 "6.02 dlažby - očištění tlakovou vodou 4,000

VV C21 "Celkem: "A21+B21 10,020

21 K 985331213

Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže

12 mm

M 0,600 185,00 111,00 CS ÚRS 2023 02

PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985331213

P

Poznámka k položce:

- kotvení kamenného zdiva ke stávající konstrukci - viz D.9

VV A22 " "4\*0.15"F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - kotvení prahu - nerez trn O 12 dl. 300 mm; počet \* délka 0,600

22 K M01.1 Nerez trn R12 dl. 0,30 m KS 4,000 345,00 1 380,00

PP Nerez trn R12 dl. 0,30 m

P

Poznámka k položce:

- hmotnost 1,9 kg/m

- nerezový trn R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1)

- rastr 0,5 x 0,5 m, kotvení zdiva do stávající zdi

VV A23 " "4"F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - kotvení prahu - nerez trn O 12 dl. 300 mm 4,000

D 997 Přesun sutě 2 201,48

23 K 997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,175 114,00 19,95 CS ÚRS 2023 02

PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/997002611

VV A24 " "0.175 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,175

VV B24 "Celkem: "A24 0,175

24 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 4,434 492,00 2 181,53

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A25 " "0.175 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,175

VV B25 0.64\*2.5"F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - Odbourání části prahu; objem \* obj. hmotnost 1,600

VV C25 1.760 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - odbourání betonového lože; hmotnost dle TOV pol. 966041111 1,760

VV D25 0.40\*2 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - odbourání dlažby; objem \* obj. hmotnost 0,800

VV E25 0.099 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - podepření (rozepření) konstrukce; hmotnost dle TOV pol.975024231 0,099

VV F25 "Celkem: "A25+B25+C25+D25+E25 4,434

D 998 Přesun hmot 3 610,97

25 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 30,863 117,00 3 610,97 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 26 z 92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 592 956,61

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 1 592 956,61 21,00% 334 520,89

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 1 927 477,50

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 06 - ŽB zeď s kamenným obkladem (oprava)

Strana 27 z 92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 1 592 956,61

1 - Zemní práce 218 453,59

2 - Zakládání 11 784,80

23-M - Montáže potrubí 33 630,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce 918 196,88

4 - Vodorovné konstrukce 26 886,98

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 259 578,40

997 - Přesun sutě 102 453,59

998 - Přesun hmot 21 972,37

SO 06 - ŽB zeď s kamenným obkladem (oprava)

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 28 z 92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 592 956,61

D 1 Zemní práce 218 453,59

1 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 2,100 448,00 940,80 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

- očištění kamenů, které budou osazeny zpět (obnova kamenné zdi a obkladu) - viz D.3

VV A3 " "2.1 "očištění kamenů ke zpětnému zdění 2,100

2 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 149,300 87,00 12 989,10 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

VV A4 " "149.30 "F.4 tab vv SO 06 149.3 149,300

3 K 132254101

Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v

hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3

M3 14,930 344,00 5 135,92 CS ÚRS 2023 02

PP

Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do

20 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/132254101

P

Poznámka k položce:

- výkop ručně v blízkosti stávající zdi (š. 1,0 m)

VV A5 " "14.93 "F.4 tab vv SO 06 149.3 - ručně 14,930

VV B5 "Celkem: "A5 14,930

4 K 162251101

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 147,180 27,00 3 973,86 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251101

P

Poznámka k položce:

- přesun vhodného výkopku na mezideponiia a zpět

VV A6 " "2\*73.59 "zpětný zásyp - převoz na mezideponii A6 zpět 147,180

VV B6 "Celkem: "A6 147,180

5 K 167151101

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

z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3

M3 73,590 151,00 11 112,09 CS ÚRS 2023 02

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I,

skupiny 1 až 3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/167151101

P

Poznámka k položce:

- naložení na mezideponii

VV A8 " "73.59 "zpětný zásyp - nakládání na mezideponii 73,590

6 K 162251141

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 18,680 29,00 541,72 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251141

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 06 - ŽB zeď s kamenným obkladem (oprava)

Strana 29 z 92

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

P

Poznámka k položce:

- kámen z náplavu pro využití jako materiál pro zához

- doprava kamene z SO 03 (cca 20 m)

VV A7 " "18.68" přesun materiálu z náplavu SO 03 18,680

7 K 167151103

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

z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7

M3 18,680 201,00 3 754,68 CS ÚRS 2023 02

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III,

skupiny 6 a 7

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/167151103

8 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 93,500 81,00 7 573,50 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/174101101

P

Poznámka k položce:

- hutněno min na 95% PS

VV A10 " "73.59 "zpětný zásyp 73,590

VV B10 "Mezisoučet: "A10 73,590

VV C10 19.91 "F.6 tab vv SO 06 Zásyp nepropustnou zeminou 19,910

VV D10 "Mezisoučet: "C10 19,910

VV E10 "Celkem: "A10+C10 93,500

9 K 58125110 jíl surový kusový T 35,838 200,00 7 167,60 CS ÚRS 2023 02

PP jíl surový kusový

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/58125110

VV A13 " "19.91\*1.8 "objem \* obj. hmotnost 35,838

10 K 181351003

Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl.

vrstvy do 200 mm

M2 63,250 51,00 3 225,75 CS ÚRS 2023 02

PP Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/181351003

VV A11 " "63.25 "Ohumusování A11 osetí tl. 150 mm 63,250

11 K 10364101 zemina pro terénní úpravy - ornice T 17,078 2 150,00 36 717,70 CS ÚRS 2023 02

PP zemina pro terénní úpravy - ornice

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/10364101

VV A2 " "63.25\*0.15\*1.8 "Ohumusování A2 osetí tl. 150 mm; plocha \* tl. \* obj. hmotnost 17,078

12 K 181411131

Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině

nebo na svahu do 1:5

M2 63,250 15,00 948,75 CS ÚRS 2023 02

PP Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/181411131

P

Poznámka k položce:

- viz D.5 řez E

VV A12 " "63.25 "F.4 tab vv SO 06 Ohumusování A12 osetí tl. 150 mm 63,250

VV B12 "Celkem: "A12 63,250

13 K 00572472 osivo směs travní krajinná-rovinná KG 1,265 156,00 197,34 CS ÚRS 2023 02

PP osivo směs travní krajinná-rovinná

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/00572472

14 K AGR 06.1 Převod vody během stavebních prací na SO 06 (hrázkování) KPL 1,000 10 000,00 10 000,00

PP Převod vody během stavebních prací na SO 06 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

- provizorní pojezdné podélné hrázky š. 3 m, v. 0,5 m, dl. cca 28 m: naplavený materiál z koryta, příp. doplnění těsnící části pro zajištění

nepropustnosti

- vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy

- zřízení a odstranění

15 K R151102 Zřízení příložného pažení stěn výkopu, včetně rozepření dle TZ, včetně odstranění M2 67,320 256,00 17 233,92

PP Zřízení příložného pažení stěn výkopu, včetně rozepření dle TZ, včetně odstranění

P

Poznámka k položce:

- dle TZ

- včetně aktivace pažení

- viz D.11

VV A15 " "67.32 "F.4 tab vv SO 06 Pažení výkopu 67,320

VV B15 "Celkem: "A15 67,320

Strana 30 z 92

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

16 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 162,380 597,00 96 940,86

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A16 " "149.3 "149.3 149,300

VV B16 14.93 "149.3 podél zdí A16 pro práh 14,930

VV C16 "Mezisoučet: "A16+B16 164,230

VV D16 -1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp - materiál z koryta -1,850

VV E16 "Celkem: "A16+B16+D16 162,380

D 2 Zakládání 11 784,80

17 K 271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 4,400 1 482,00 6 520,80 CS ÚRS 2023 02

PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/271532211

P

Poznámka k položce:

- viz D.5 řez E

VV A17 " "4.40 "F.4 tab vv SO 06 podkladní vyrovnávací vrstva štěrku fr. 32-63 tl. min. 100 mm 4,400

18 K R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 44,000 6,00 264,00

PP Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS

P

Poznámka k položce:

- zhutnění základové spáry (pod zdí)

VV A18 " "44.00 "F.4 SO 06 zhutnění základové spáry 44,000

VV B18 "Celkem: "A18 44,000

19 K R278311 Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí

P

Poznámka k položce:

- malta zálivková cementová C30/37

D 23-M Montáže potrubí 33 630,00

41 K R936944.1 M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 dl. 1,0 m, vč. zatěsnění maltou KUS 8,000 560,00 4 480,00

PP M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 dl. 1,0 m, vč. zatěsnění maltou

P

Poznámka k položce:

- Odvodnění rubu zdi ve dvou úrovních, potrubí PE DN 80, dl. 1,0 m á 3,00 m, ve sklonu 5 %

- zatěsněno maltou MC 2,5

VV A20 " "8.0 "F.4 SO 06 odvodnění rubu zdi - potrubí PE HD DN 80 á 3,0 m 8,000

42 K R936944.3 M+D prostup z potrubí kameninového PE HD DN 100 dl. 0,82 m, vč. zatěsnění maltou KUS 22,000 1 325,00 29 150,00

PP M+D prostup z potrubí kameninového PE HD DN 100 dl. 0,82 m, vč. zatěsnění maltou

P

Poznámka k položce:

- prostupy kam. DN100 mm na rub zdi v rozteči 1 m. dl. potrubí cca. 820 mm á 1,0 m (1 m pod úrovní horní břehové hrany) - pro hnízdění

břehule říční

- zatěsněno maltou MC 2,5

VV A21 " "22.0 "F.4 SO 06 prostupy - PE DN 100 dl. 0,82 m á 1,0 m 22,000

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 918 196,88

20 K 321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 2,100 7 346,00 15 426,60 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou bez dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212745

P

Poznámka k položce:

- využití původního kamene, na MC 30 - viz D.3

VV A22 " "2.1" obnova kamenné zdi A22 obkladu 2,100

VV B22 "Celkem: "A22 2,100

21 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 69,170 4 450,00 307 806,50 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321321116

Strana 31 z 92

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

P

Poznámka k položce:

- ŽB zeď - beton C30/37 XC4, XF3 XA1 - viz D.5 řez E

VV A23 " "69.17 "F.4 tab vv SO 06 ŽB zeď beton C30/37 XC4 XF3 XA1 69,170

22 K 321351010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 163,740 733,00 120 021,42 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321351010

P

Poznámka k položce:

- bednění ŽB zdi, vč. bednění dilatačních spár - viz D.5 řez E

VV A24 " "160.60 "F.4 tab vv SO 06 bednění 160,600

VV B24 3.14 "F.4 tab vv SO 06 dilatační spára - bednění 3,140

VV C24 "Celkem: "A24+B24 163,740

23 K 321352010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 163,740 184,00 30 128,16 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321352010

24 K 321366111

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

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,437 50 400,00 22 024,80 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321366111

P

Poznámka k položce:

- B500

VV A26 " "179.6/1000 "D.14 tab. výztuže - R8 0,180

VV B26 256.6/1000 "D.14 tab. výztuže - R10 0,257

VV C26 "Celkem: "A26+B26 0,437

25 K 321366112

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

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 3,173 52 800,00 167 534,40 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321366112

P

Poznámka k položce:

- B500

VV A27 " "557.0/1000 "D.14 tab. výztuže - R14 0,557

VV B27 1042.3/1000 "D.14 tab. výztuže - R16 1,042

VV C27 1574.1/1000 "D.14 tab. výztuže - R20 1,574

VV D27 "Celkem: "A27+B27+C27 3,173

26 K R32121334

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného

s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30

M3 27,500 9 282,00 255 255,00

PP

Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou

maltu MC 30

P

Poznámka k položce:

- vyzděné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle

technické zprávy

- spárování bude provedeno 1 cm pod líc kamene

- spáry budou po zavadnutí před spárováním proškrábnuty na hloubku 50-70 mm a vyčištěny tlakovou vodou o tlaku 200 barů

- kámen vhodný pro vodní stavby, ds 300 mm (žula), tzv. 'divočina'

- obklad opěrné zdi z lomového kamene - viz D.5 řez E

VV A28 " "27.50 "F.4 tab vv SO 06 kamenný obklad tl. 300 mm 27,500

D 4 Vodorovné konstrukce 26 886,98

27 K 451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 37,400 341,00 12 753,40 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/451315114

P

Poznámka k položce:

- beton C12/15, viz D.5 řez E

Strana 32 z 92

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

VV A29 " "3.74/0.1 "F.4 tab vv SO 06 podkladní beton C12/15 tl. 100 mm; objem / tl. 37,400

28 K 457542111

Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-

63 mm

M3 7,810 1 482,00 11 574,42 CS ÚRS 2023 02

PP Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/457542111

P

Poznámka k položce:

- hutněno na 95% PS

- drenáž za rubem zdi

- frakce 8/16

- viz D.5 řez E

VV A30 " "7.81"F.4 tab vv SO 06 Drenážní vrstva ze ŠD fr. 8/16 7,810

29 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 18,680 137,00 2 559,16

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

- materiál z náplavu - viz D.5 řez E - dovoz z SO 03

VV A31 " "18.68 "F.4 tab vv SO 06 18.68 800-200 kg z náplavu 18,680

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 259 578,40

30 K 931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 13,180 217,00 2 860,06 CS ÚRS 2023 02

PP Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931992121

P

Poznámka k položce:

- dilatační spára ŽB zdi - viz D.5 řez E, D.12

VV A32 " "13.18 "F.4 SO 06 dilatační spára - plocha 13,180

31 K 931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 27,510 239,00 6 574,89 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994132

P

Poznámka k položce:

- dilatační spára ŽB zdi - viz D.5 řez E, D.12

VV A33 " "27.51 "F.4 SO 06 dilatační spára - tmel 27,510

32 K 953334212 Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí akrylový, rozměru 20 x 10 mm M 44,000 195,00 8 580,00 CS ÚRS 2023 02

PP Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí akrylový, rozměru 20 x 10 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/953334212

P

Poznámka k položce:

- viz D.5 řez E, D.12

VV A34 " "2\*22.00 "F.4 SO 06 dilatační spára - pracovní spára - 2x bentonit. pásek 44,000

33 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 8,710 1 665,00 14 502,15 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

- kámen bude použit zpět (obnova zdi) - viz D.3

- ruční bourání blízkosti stávajících zdí (š. 1,0 m)

VV A35 " "1.50 "F.4 SO 06 navázání na stávající konstrukce - obnova kamenné zdi (v horní části) 1,500

VV B35 2.00\*0.3 "F.4 SO 06 navázání na stávající konstrukce - obnova obkladu zdi (v dolní části); plocha \* tl. 0,600

VV C35 "Mezisoučet: "A35+B35 2,100

VV D35 6.61 "F.4 tab vv SO 06 bourání stávající kamenné zdi - ručně 6,610

VV E35 "Celkem: "A35+B35+D35 8,710

34 K 966025112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek strojně ze zdiva kamenného,

M3 66,100 1 665,00 110 056,50 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

strojně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966025112

VV A36 " "66.10 "F.4 tab vv SO 06 bourání stávající kamenné zdi 66,100

35 K 975024151 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm M2 1,800 6 451,00 11 611,80 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/975024151

Strana 33 z 92

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

P

Poznámka k položce:

- průběžné rozpírání a podpírání konstrukce stávající zdi - viz D.3

VV A37 " "0.9\*1 "F.4 SO 06 navázání na stávající konstrukce - podepření zdi (v. 0,9 m) - (v dolní části); výška \* délka 0,900

VV B37 0.9\*1 "F.4 SO 06 navázání na stávající konstrukce - podepření zdi (v. 0,9 m) - (v horní části); výška \* délka 0,900

VV C37 "Celkem: "A37+B37 1,800

36 K 975024231 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 1,800 270,00 486,00 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/975024231

37 K 985331213

Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže

12 mm

M 46,200 185,00 8 547,00 CS ÚRS 2023 02

PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985331213

P

Poznámka k položce:

- viz D.5 řez E

VV A39 " "264\*0.175 "F.4 tab vv SO 06 kotvení obkladu - nerez trn O 12 dl. 350 mm (4 ks/m2); počet \* dl. vrtu 46,200

38 K M01 Nerez trn R12 dl. 0,35 m KS 264,000 365,00 96 360,00

PP Nerez trn R12 dl. 0,35 m

P

Poznámka k položce:

- 0,9 kg/m, nerezový trn R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1)

- viz D.5 řez E

VV A40 " "264 "F.4 tab vv SO 06 kotvení obkladu - nerez trn O 12 dl. 350 mm (4 ks/m2) 264,000

D 997 Přesun sutě 102 453,59

39 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 208,239 492,00 102 453,59

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A41 " "6.61\*2.5 "F.4 tab vv SO 06 bourání stávající kamenné zdi - ručně; objem \* obj. hmotnost 16,525

VV B41 191.690 "F.4 tab vv SO 06 bourání stávající kamenné zdi; hmotnost dle TOV pol.966025112 191,690

VV C41 0.024 "F.4 SO 06 navázání na stávající konstrukce - podepření zdi (v. 0,9 m); hmotnost dle TOV pol.975024231 0,024

VV D41 "Celkem: "A41+B41+C41 208,239

D 998 Přesun hmot 21 972,37

40 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 187,798 117,00 21 972,37 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 34 z 92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 421 630,78

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 421 630,78 21,00% 88 542,46

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 510 173,24

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 07 - Přestavba stupně na skluz (investice)

Strana 35 z 92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 421 630,78

1 - Zemní práce 98 957,60

2 - Zakládání 9 672,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce 1 557,35

4 - Vodorovné konstrukce 244 042,36

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 10 833,23

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 23 027,85

997 - Přesun sutě 1 268,63

998 - Přesun hmot 32 271,76

SO 07 - Přestavba stupně na skluz (investice)

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 36 z 92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 421 630,78

D 1 Zemní práce 98 957,60

1 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 0,212 448,00 94,98 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

- očištění uvolněných kamenů, které budou osazeny zpět - viz D.10

VV A1 " "0.212 "očištění uvolněných kamenů (při 12.73) 0,212

2 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 91,550 87,00 7 964,85 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

VV A2 " "81.90 "F.4 SO 07 skluz - 91.55 81,900

VV B2 9.65 "F.4 SO 07 opevnění pod spodním prahem - 91.55 9,650

VV C2 "Celkem: "A2+B2 91,550

3 K 124453100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 100 m3 M3 6,380 412,00 2 628,56 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124453100

P

Poznámka k položce:

- výkop v kamenném korytě - úprava do miskovitého tvaru

VV A3 " "6.38 "F.4 SO 07 opevnění pod spodním prahem - 91.55 - miskovitý tvar skluzu 6,380

4 K AGR 01.1 Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění M3 1,800 270,00 486,00

PP Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění

P

Poznámka k položce:

- využití kamene z náplavu, ds 300 mm, vč. třídění a přesunu do 20 m

- po provedení stavby bude hrázka rozebrána a kámen uložen do výmolu (zához)

- hrázka délky 7,5 m - viz D.13 a D.3

VV A4 " "1.80 "F.4 SO 07 dočasná hrázka - kamenná hrázka (ds 300) 1,800

5 K AGR 07.1 Převod vody během stavebních prací na SO 07 (hrázkování) KPL 1,000 8 000,00 8 000,00

PP Převod vody během stavebních prací na SO 07 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

- provizorní pojezdné podélné hrázky š. 3 m, v. 0,5 m, dl. cca 20 m: naplavený materiál z koryta, příp. doplnění těsnící části pro zajištění

nepropustnosti

- vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy

- zřízení a odstranění

6 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 91,550 597,00 54 655,35

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A6 " "91.55 "91.55 91,550

7 K R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 6,380 647,00 4 127,86

PP Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A7 " "6.38 "F.4 SO 07 opevnění pod spodním prahem - 91.55 - miskovitý tvar skluzu 6,380

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 07 - Přestavba stupně na skluz (investice)

Strana 37 z 92

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

22 K R29121102 Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy KPL 1,000 21 000,00 21 000,00

PP Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy

P

Poznámka k položce:

- včetně uvedení dotčených pozemků do původního stavu

- délka sjezdu cca 7,0 m, š. 3,0 m

- vyztužení geomříží

D 2 Zakládání 9 672,00

8 K R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s

odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodání

M3 1,860 5 200,00 9 672,00

PP

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy

povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot z kamene tříděného, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 30

P

Poznámka k položce:

- zdivo z LK na MC 30 (s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické

zprávy), okraje kamene ošetřeny na způsob vyspárování

- kámen pro vodní stavby (žula)

- dozdění prahu, vč. dozdění poškozených kamenů v úrovni koruny (50 %)

- viz D.10

VV A9 " "1.86 "F.4 SO 07 práh - dozdění prahu (žula) 1,860

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 557,35

9 K 321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 0,212 7 346,00 1 557,35 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou bez dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212745

P

Poznámka k položce:

- využití původního kamene, na MC 30 - viz D.10

- předpoklad 10 % spárované plochy

VV A10 " "0.212 "předpoklad 10% plochy spárování zdi 0,212

D 4 Vodorovné konstrukce 244 042,36

10 K 457572114

Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-

63 mm

M3 21,650 1 482,00 32 085,30 CS ÚRS 2023 02

PP Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/457572114

P

Poznámka k položce:

- štěrkopísčitý podsyp pod rovnaninu - fr 32-63, tl. 150 mm - viz D.10

VV A11 " "18.75 "F.4 SO 07 skluz - Štěrkopísčitý podsyp fr. 32-63 mm, tl. min. 150 mm 18,750

VV B11 2.90 "F.4 SO 07 opevnění pod spodním prahem - Štěrkopísčitý podsyp fr. 32-63 mm, tl. min. 150 mm 2,900

VV C11 "Celkem: "A11+B11 21,650

11 K 458311121 Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého M3 2,450 3 181,00 7 793,45 CS ÚRS 2023 02

PP Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/458311121

P

Poznámka k položce:

- v případě vypadnutí zeminy pod základem bude prostor bezprostředně dobetonován C25/30 XC4 XF3 S4 - viz D.10

VV A12 " "2.45 "F.4 SO 07 skluz - dobetonování pod základovou spárou zdí skluzu 2,450

12 K 463211143

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

tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmot

M3 101,010 2 016,00 203 636,16 CS ÚRS 2023 02

PP

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

vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/463211143

P

Poznámka k položce:

- kamenná rovnanina z lomového kamene, kámen vhodný pro vodní stavby, hmotnost zrna cca 200-500 kg, ds 600 mm, druh - čedič

- rovnanina bude vyklínována menšími úlomky kamene a prosypána štěrkopískovým materiálem

VV A13 " "87.50 "F.4 SO 07 skluz - kamenná rovnanina ds 600-800 (čedič) 87,500

VV B13 13.51 "F.4 SO 07 opevnění pod spodním prahem - kamenná rovnanina ds 600-800 (čedič) 13,510

VV C13 "Celkem: "A13+B13 101,010

Strana 38 z 92

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

13 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 3,850 137,00 527,45

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

- materiál z náplavu - viz D.9 - dovoz z SO 03

VV A14 " "3.85 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - záhozová pata 80-200 kg z náplavu 3,850

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 10 833,23

14 K R628635

Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do

120 mm

M2 12,730 851,00 10 833,23

PP Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm

P

Poznámka k položce:

- malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty - např.: syntetická

disperze na bázi polymerů s reaktivním oxidem křemičitým), po vrstvách tl. 20-30 mm

- do hloubky 120 mm, včetně vysekání stávajících spár

- spárování LB zdi skluzu a zděného prahu - viz D.10

VV A15 " "7.07 "F.4 SO 07 skluz - spárování LB (30%) 7,070

VV B15 5.66 "F.4 SO 07 práh - 12.73 (střelka + 30% neporušené části stupně) 5,660

VV C15 "Celkem: "A15+B15 12,730

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 23 027,85

15 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 1,022 1 665,00 1 701,63 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

- odbourání části prahu (na skládku), vypadnuté kameny při přespárování zdi (budou použity zpět) - viz D.10

VV A16 " "0.1\*(7.07\*0.3) "F.4 SO 07 skluz - spárování LB (30%) - dozdění (10% plochy spárování); 10% \* plocha \* tl. 0,212

VV B16 "Mezisoučet: "A16 0,212

VV C16 0.81 "F.4 SO 07 práh - odbourání prahu (do tvaru střelky) 0,810

VV D16 "Celkem: "A16+C16 1,022

16 K 975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 7,500 2 380,00 17 850,00 CS ÚRS 2023 02

PP Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024131

P

Poznámka k položce:

- zajištění stávající konstrukce - viz D.9

VV A17 " "1.5\*5 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - podepření (rozepření) konstrukce; výška \* délka úseku 7,500

17 K 975024231 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 7,500 270,00 2 025,00 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/975024231

18 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 12,730 114,00 1 451,22 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

P

Poznámka k položce:

- tlak 200 - 300 bar

- očištění zdi a prahu před spárováním - viz D.10

VV A19 " "12.73 "12.73 - očištění tlakovou vodou 12,730

D 997 Přesun sutě 1 268,63

19 K 997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,369 114,00 42,07 CS ÚRS 2023 02

PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/997002611

VV A20 " "0.369 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,369

VV B20 "Celkem: "A20 0,369

20 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 2,493 492,00 1 226,56

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A21 " "0.369 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,369

Strana 39 z 92

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

VV B21 0.099 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - podepření (rozepření) konstrukce; hmotnost dle TOV pol.975024231 0,099

VV C21 0.81\*2.5 "F.4 SO 07 práh - odbourání prahu (do tvaru střelky); objem \* obj. hmotnost 2,025

VV D21 "Celkem: "A21+B21+C21 2,493

D 998 Přesun hmot 32 271,76

21 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 275,827 117,00 32 271,76 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 40 z 92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 15 345,00

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 15 345,00 21,00% 3 222,45

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 18 567,45

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 08 - Náplavy pod mostem ul. U Potoka (oprava)

Strana 41 z 92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 15 345,00

1 - Zemní práce 13 084,50

4 - Vodorovné konstrukce 2 260,50

SO 08 - Náplavy pod mostem ul. U Potoka (oprava)

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 42 z 92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 15 345,00

D 1 Zemní práce 13 084,50

1 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 16,500 764,00 12 606,00 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

- odstranění náplavu

VV A1 " "16.50"F.4 SO 08 lokálně naplavený kámen 16,500

2 K 162251141

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 16,500 29,00 478,50 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251141

P

Poznámka k položce:

- kámen z náplavu bude částečně využit jako materiál pro zához v dalších SO

D 4 Vodorovné konstrukce 2 260,50

3 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 16,500 137,00 2 260,50

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

- materiál z náplavu

VV A3 " "16.50"F.4 SO 08 uložení kamene do 38.55ů 16,500

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 08 - Náplavy pod mostem ul. U Potoka (oprava)

Strana 43 z 92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 134 965,07

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 134 965,07 21,00% 28 342,66

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 163 307,73

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 09 - Dozdění poškozených konstrukcí v patě v km 1,080-1,140 (oprava)

Strana 44 z 92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 134 965,07

1 - Zemní práce 9 036,03

2 - Zakládání 36 400,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce 8 843,66

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 45 673,17

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 20 896,05

997 - Přesun sutě 10 032,63

998 - Přesun hmot 4 083,53

SO 09 - Dozdění poškozených konstrukcí v patě v km 1,080-1,140 (oprava)

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 45 z 92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 134 965,07

D 1 Zemní práce 9 036,03

1 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 0,836 448,00 374,53 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

- očištění uvolněných kamenů, které budou osazeny zpět - viz D.9

VV A1 " "0.836 "očištění uvolněných kamenů (při 53.67) 0,836

2 K AGR 01.1 Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění M3 2,450 270,00 661,50

PP Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění

P

Poznámka k položce:

- využití kamene z náplavu, ds 300 mm, vč. třídění a přesunu do 20 m

- po provedení stavby bude hrázka rozebrána a kámen uložen do výmolu (zához)

- hrázka délky 10,2 m - viz D.13 a D.3

VV A2 " "2.45 "F.4 SO 09 dočasná hrázka - kamenná hrázka (ds 300) 2,450

3 K AGR 09.1 Převod vody během stavebních prací na SO 96 (hrázkování) KPL 1,000 8 000,00 8 000,00

PP Převod vody během stavebních prací na SO 96 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

- provizorní pojezdné podélné hrázky š. 3 m, v. 0,5 m, dl. cca 69 m: naplavený materiál z koryta, příp. doplnění těsnící části pro zajištění

nepropustnosti

- vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy

- zřízení a odstranění

D 2 Zakládání 36 400,00

4 K R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s

odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodání

M3 7,000 5 200,00 36 400,00

PP

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy

povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot z kamene tříděného, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 30

P

Poznámka k položce:

- zdivo z LK na MC 30 (s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické

zprávy), okraje kamene ošetřeny na způsob vyspárování

- kámen pro vodní stavby (žula)

- dozdění předpaty

- viz D.9

VV A4 " "6.45 "F.4 SO 09 km 1,059-1,102 -dozdění předpaty (žula na MC 30) 6,450

VV B4 0.55 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - zděná předpata - žula na MC 30 0,550

VV C4 "Celkem: "A4+B4 7,000

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 8 843,66

5 K 321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 0,836 7 346,00 6 141,26 CS ÚRS 2023 02

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 09 - Dozdění poškozených konstrukcí v patě v km 1,080-1,140 (oprava)

Strana 46 z 92

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

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou bez dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212745

P

Poznámka k položce:

- využití původního kamene, na MC 30 - viz D.9

- předpoklad 10 % spárované plochy

VV A5 " "0.836 "předpoklad 10% plochy spárování zdi 0,836

6 K 321311115

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

jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr

M3 0,360 4 450,00 1 602,00 CS ÚRS 2023 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 25/30

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321311115

P

Poznámka k položce:

- betonová předpata C25/30 XC4 XF3 S4 - viz D.9

VV A6 " "0.36 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - betonová předpata C25/30 XC4 XF3 S4 0,360

7 K 321351010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 1,200 733,00 879,60 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321351010

P

Poznámka k položce:

- betonová předpata - viz D.9

VV A7 " "1.20 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - betonová předpata - bednění 1,200

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 1,200 184,00 220,80 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321352010

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 45 673,17

9 K R628635

Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do

120 mm

M2 53,670 851,00 45 673,17

PP Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm

P

Poznámka k položce:

- malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty - např.: syntetická

disperze na bázi polymerů s reaktivním oxidem křemičitým), po vrstvách tl. 20-30 mm

- do hloubky 120 mm, včetně vysekání stávajících spár

- spárování PB zdi (80%) a odbourané předpaty (100%) - viz D.9

VV A9 " "25.80 "F.4 SO 09 km 1,059-1,102 - 53.67 paty (100%) 25,800

VV B9 27.87 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - 53.67 zdi (80%) 27,870

VV C9 "Celkem: "A9+B9 53,670

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 20 896,05

10 K 931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 1,200 239,00 286,80 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994132

P

Poznámka k položce:

- viz D.9

VV A10 " "1.20 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - betonová předpata - trvale pružný tmel (mezi patou A10 zdí) 1,200

11 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 8,226 1 665,00 13 696,29 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

- vypadnuté kameny při přespárování zdi (budou použity zpět)

- ubourané uvolněné kameny a kameny z paty budou odvezeny na skládku

- viz D.9

Strana 47 z 92

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

VV A11 " "0.1\*(27.87\*0.3) "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - 53.67 (80%) - dozdění (10% plochy spárování); 10% \* plocha \* tl. 0,836

VV B11 "Mezisoučet: "A11 0,836

VV C11 6.45 "F.4 SO 09 km 1,059-1,102 - odstranění uvolněných kamenů 6,450

VV D11 0.94 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - odbourání zděné paty 0,940

VV E11 "Mezisoučet: "C11+D11 7,390

VV F11 "Celkem: "A11+C11+D11 8,226

12 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 60,640 114,00 6 912,96 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

P

Poznámka k položce:

- tlak 200 - 300 bar

- očištění zdi a předpaty před spárováním - viz D.9

VV A12 " "25.80 "F.4 SO 09 km 1,059-1,102 - očištění tlakovou vodou 25,800

VV B12 34.84 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - očištění tlakovou vodou 34,840

VV C12 "Celkem: "A12+B12 60,640

D 997 Přesun sutě 10 032,63

13 K 997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 1,556 114,00 177,38 CS ÚRS 2023 02

PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/997002611

VV A13 " "1.556 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 1,556

VV B13 "Celkem: "A13 1,556

14 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 20,031 492,00 9 855,25

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A14 " "1.556 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 1,556

VV B14 6.45\*2.5 "F.4 SO 09 km 1,059-1,102 - odstranění uvolněných kamenů; objem \* obj. hmotnost 16,125

VV C14 0.94\*2.5 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - odbourání zděné paty; objem \* obj. hmotnost 2,350

VV D14 "Celkem: "A14+B14+C14 20,031

D 998 Přesun hmot 4 083,53

15 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 34,902 117,00 4 083,53 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 48 z 92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 11 627,00

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 11 627,00 21,00% 2 441,67

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 14 068,67

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 10 - Kácení (oprava)

Strana 49 z 92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 11 627,00

1 - Zemní práce 11 627,00

SO 10 - Kácení (oprava)

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 50 z 92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 11 627,00

D 1 Zemní práce 11 627,00

1 K 112151112 Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 200 do 300 mm KUS 1,000 360,00 360,00 CS ÚRS 2023 02

PP Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 200 do 300 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/112151112

P

Poznámka k položce:

- náhradní obvod 65 cm na poz. 718/1 (vl. Povodí Ohře) - viz STZ

- kmeny budou převezeny na ZS, kde bude dřevní hmota předána vlastníkovi

VV A1 " "1 "B.1.j kácení dřevin - trojkmen javoru 1,000

2 K 112151114 Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 400 do 500 mm KUS 1,000 2 782,00 2 782,00 CS ÚRS 2023 02

PP Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 400 do 500 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/112151114

P

Poznámka k položce:

- náhradní obvod 130 cm na poz. 187/4 (vl. Město Jílové) - viz STZ

- kmeny budou převezeny na ZS (do 20 m), kde bude dřevní hmota předána vlastníkovi

VV A2 " "1 "B.1.j kácení dřevin - trojkmen olše 1,000

3 K 112251101 Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm KUS 1,000 192,00 192,00 CS ÚRS 2023 02

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

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/112251101

VV A3 " "1 "B.1.j kácení dřevin - trojkmen javoru 1,000

4 K 112251102 Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm KUS 1,000 441,00 441,00 CS ÚRS 2023 02

PP Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/112251102

VV A4 " "1 "B.1.j kácení dřevin - trojkmen olše 1,000

5 K 162201411

Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů

listnatých, průměru přes 100 do 300 mm

KUS 1,000 352,00 352,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do

300 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162201411

P

Poznámka k položce:

- kmeny budou převezeny na ZS, kde bude dřevní hmota předána vlastníkovi ( Povodí Ohře)

VV A5 " "1 "B.1.j kácení dřevin - trojkmen javoru 1,000

6 K R16230152 Vodorovné přemístění odstraněných křovin,větví a pařezů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy KPL 1,000 7 500,00 7 500,00

PP Vodorovné přemístění odstraněných křovin,větví a pařezů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy

P

Poznámka k položce:

- větve a pařezy budou odvezeny a uloženy na skládku

- vč. poplatku za uložení na skládku

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

SO 10 - Kácení (oprava)

Strana 51 z 92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 381 500,00

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 381 500,00 21,00% 80 115,00

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 461 615,00

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)

Strana 52 z 92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 381 500,00

A 0 - Ostaní náklady spojené s realizací stavby 74 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 54 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště 153 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost 60 000,00

VRN6 - Územní vlivy 30 000,00

VRN7 - Provozní vlivy 10 000,00

VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 53 z 92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 381 500,00

D A 0 Ostaní náklady spojené s realizací stavby 74 000,00

1 K OST 1 ostatní náklady před zahájením stavby KPL 1,000 20 000,00 20 000,00

PP ostatní náklady před zahájením stavby

P

Poznámka k položce:

- náklady na doplnění Havarijního plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu

- náklady na doplnění Povodňového plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu

- zpracování technologických postupů a plánů kontrol, dílenská dokumentace (vč. výkresů výztuže)

- pasportizace veškerých objektů dotčených stavební činností před zahajením stavby

- vytýčení veškerých inženýrských sítí a dalších případných překážek v prostoru stavby

- odlov rybí osádky

2 K OST 2 ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby KPL 1,000 2 000,00 2 000,00

PP ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby

P

Poznámka k položce:

- fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty, vč. opatření této fotodokumentace

datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD.

a všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace

- číštění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby

- pasportizace stavbou dotčených ploch po stavbě, objektů

3 K OST 3 ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS KPL 1,000 12 000,00 12 000,00

PP ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS

P

Poznámka k položce:

- dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění, ve trojím vyhotovení - v českém jazyce, z toho 2

paré v listinné podobě a 1 paré v digitální verzi v editovatelném tvaru, formátu \*.doc, \*.xls a \*.dwg (WORD, EXCEL a AUTOCAD).

- DSPS bude obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Všechny změny a rozdíly v

provedení díla oproti schválené dokumentaci pro provedení stavby odsouhlasené objednatelem stavby a provedené během výstavby budou

zhotovitelem ve výkresech v dokumentaci pro provedení stavby po jejich realizaci jasně a srozumitelně vyznačeny. Výkresy a dokumentace

beze změn v provedení, budou opatřeny nad rozpiskou výkresu poznámkou “Beze změn”. Všechny takto postupně odevzdané výkresy

skutečného provedení stavby budou opatřeny razítkem a podpisem oprávněné osoby za zhotovitele a zřetelným označením “Výkres

skutečného provedení“.

4 K R29121101

Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených

pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně

KPL 1,000 40 000,00 40 000,00

PP

Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu

(ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem

P

Poznámka k položce:

- včetně uvedení dotčených komunikací do původního stavu

- zařízení staveniště - celkem 325 m2 - viz C.2

- zpevněné přístupy ke stavbě (geotextilie, makadam, ŠD)

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 54 000,00

5 K 01210300 Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou KPL 1,000 25 000,00 25 000,00

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou

P

Poznámka k položce:

- vytýčení objektů stavby oprávněným geodetem a zajištění vyhotovení protokolu o vytýčení ve dvojím vyhotovení

- osazení měřících bodů dle geotechnického dozoru a sledování deformací a pohybů těchto bodů

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)

Strana 54 z 92

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

6 K VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě KPL 1,000 29 000,00 29 000,00

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě

P

Poznámka k položce:

- zaměření skutečného stavu po provedení stavby

- zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve trojím vyhotovení vč. 1x na CD

D VRN3 Zařízení staveniště 153 500,00

7 K 032103001

PP:

- 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož,

5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták,

KPL 1,000 32 000,00 32 000,00

PP

PP:

- 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož,

5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice

Havarijní souprava UNV 60:

-1x sud 120 litrů, 20x rohož, 8x nohavice, 10kg OI-Ex "82", 5x utěrka, 2x polštář, 1x rukavice,

1x brýle, 2x PE pytel, 2x výstr. nálepka, absorpční schopnost 150 litrů

Norná stěna EKNS 220 H (4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo enviromentální typ PEpytle 120 l - 10ks

ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice)

zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů

lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu 1,25 l) - 5ks

8 K 034103000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště KPL 1,000 18 000,00 18 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště

P

Poznámka k položce:

- nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů

9 K 034403000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi KPL 1,000 20 000,00 20 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi

10 K 034503000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule KPL 1,000 3 500,00 3 500,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule

P

Poznámka k položce:

- podklad pro inf. tabuly z OSB desky tl.19mm, o velikosti 1000x2000mm

pevně umístěnou na délku ve výšce 2000mm nad terénum

- zajištění umístění na podkladní desku OSB; štítku o povolení stavby, stejnopislu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce,

informační tabule stavby

11 K 034703000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště KPL 1,000 8 000,00 8 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště

12 K R 03000 Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení KPL 1,000 72 000,00 72 000,00

PP Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení

P

Poznámka k položce:

včetně oplocení zařízení staveniště, WC, stavební buňky a informačních tabulí, tabulek zákazu vstupu a uvedení místa zřízení staveniště po

jeho odstranění do původního stavu

D VRN4 Inženýrská činnost 60 000,00

13 K 045303000 Koordinační činnost KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Koordinační činnost

P

Poznámka k položce:

- inženýrské činnosti na staveništi a zpracování stavbou vyvolaných dokladů

- zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění opatření dle plánu BOZP

14 K 049002000 Ostatní inženýrská činnost KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Ostatní inženýrská činnost

P

Poznámka k položce:

- veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých rozhodnutí a

souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO)

- DIO obsahuje veškeré nutné náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady

nákladů vyžadovaných dopravcem dle zpracovaného DIO

15 K R0419030 Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby

Strana 55 z 92

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

P

Poznámka k položce:

- stavebně technický a geologický dozor během stavby za účasti geologa - statika a geotechnika

- vč. zhotovení měřících bodů

- veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu

16 K R04319400 Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky

P

Poznámka k položce:

- zkoušky pevnosti pro C30/37 a C25/30, zkouška mrazuvzdornosti pro XF3

- rázové zkoušky hutnění základové spáry lehkou dynamickou deskou, včetně protokolu a zápisu do deníku v množství 1 ks/5 bm základové

spáry

- zkoušky odtržení, tj. připravený podklad musí mít pevnost v tahu kolmo na plochu (odtrhovou pevnost) větší než 1,5 N/mm2

D VRN6 Územní vlivy 30 000,00

17 K R06210300 Ztížené dopravní podmínky - přístup korytem KPL 1,000 30 000,00 30 000,00

PP Ztížené dopravní podmínky - přístup korytem

P

Poznámka k položce:

- vč. využití jeřábu ke spuštění mechanizace (komunikace U Potoka)

- vč. úprav pojezdu v korytě (přihrnutí materiálu v místě stupňů)

D VRN7 Provozní vlivy 10 000,00

18 K R0756040 Ochranná pásma IS KPL 1,000 10 000,00 10 000,00

PP Ochranná pásma IS

P

Poznámka k položce:

- náklady spojené se zvýšenou pracností v ochranných pásmech IS

- projednání prací s dotčenými provozovateli IS včetně jejich předání provozovateli

- veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu

Strana 56 z 92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 72 500,00

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 72 500,00 21,00% 15 225,00

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 87 725,00

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)

Strana 57 z 92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 72 500,00

A 0 - Ostaní náklady spojené s realizací stavby 10 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 12 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště 25 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost 13 000,00

VRN6 - Územní vlivy 10 000,00

VRN7 - Provozní vlivy 2 000,00

VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 58 z 92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 72 500,00

D A 0 Ostaní náklady spojené s realizací stavby 10 500,00

1 K OST 1 ostatní náklady před zahájením stavby KPL 1,000 1 500,00 1 500,00

PP ostatní náklady před zahájením stavby

P

Poznámka k položce:

- náklady na doplnění Havarijního plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu

- náklady na doplnění Povodňového plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu

- zpracování technologických postupů a plánů kontrol, dílenská dokumentace (vč. výkresů výztuže)

- pasportizace veškerých objektů dotčených stavební činností před zahajením stavby

- vytýčení veškerých inženýrských sítí a dalších případných překážek v prostoru stavby

- odlov rybí osádky

2 K OST 2 ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby KPL 1,000 1 500,00 1 500,00

PP ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby

P

Poznámka k položce:

- fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty, vč. opatření této fotodokumentace

datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD.

a všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace

- číštění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby

- pasportizace stavbou dotčených ploch po stavbě, objektů

3 K OST 3 ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS KPL 1,000 2 500,00 2 500,00

PP ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS

P

Poznámka k položce:

- dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění, ve trojím vyhotovení - v českém jazyce, z toho 2

paré v listinné podobě a 1 paré v digitální verzi v editovatelném tvaru, formátu \*.doc, \*.xls a \*.dwg (WORD, EXCEL a AUTOCAD).

- DSPS bude obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Všechny změny a rozdíly v

provedení díla oproti schválené dokumentaci pro provedení stavby odsouhlasené objednatelem stavby a provedené během výstavby budou

zhotovitelem ve výkresech v dokumentaci pro provedení stavby po jejich realizaci jasně a srozumitelně vyznačeny. Výkresy a dokumentace

beze změn v provedení, budou opatřeny nad rozpiskou výkresu poznámkou “Beze změn”. Všechny takto postupně odevzdané výkresy

skutečného provedení stavby budou opatřeny razítkem a podpisem oprávněné osoby za zhotovitele a zřetelným označením “Výkres

skutečného provedení“.

4 K R29121101

Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených

pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně

KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP

Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu

(ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem

P

Poznámka k položce:

- včetně uvedení dotčených komunikací do původního stavu

- zařízení staveniště - celkem 325 m2 - viz C.2

- zpevněné přístupy ke stavbě (geotextilie, makadam, ŠD)

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 12 000,00

5 K 01210300 Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou KPL 1,000 8 000,00 8 000,00

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou

P

Poznámka k položce:

- vytýčení objektů stavby oprávněným geodetem a zajištění vyhotovení protokolu o vytýčení ve dvojím vyhotovení

- osazení měřících bodů dle geotechnického dozoru a sledování deformací a pohybů těchto bodů

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)

Strana 59 z 92

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

6 K VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě KPL 1,000 4 000,00 4 000,00

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě

P

Poznámka k položce:

- zaměření skutečného stavu po provedení stavby

- zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve trojím vyhotovení vč. 1x na CD

D VRN3 Zařízení staveniště 25 000,00

7 K 032103001

PP:

- 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož,

5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták,

KPL 1,000 8 000,00 8 000,00

PP

PP:

- 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož,

5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice

Havarijní souprava UNV 60:

-1x sud 120 litrů, 20x rohož, 8x nohavice, 10kg OI-Ex "82", 5x utěrka, 2x polštář, 1x rukavice,

1x brýle, 2x PE pytel, 2x výstr. nálepka, absorpční schopnost 150 litrů

Norná stěna EKNS 220 H (4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo enviromentální typ PEpytle 120 l - 10ks

ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice)

zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů

lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu 1,25 l) - 5ks

8 K 034103000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště KPL 1,000 2 000,00 2 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště

P

Poznámka k položce:

- nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů

9 K 034403000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi KPL 1,000 2 000,00 2 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi

10 K 034503000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule KPL 1,000 3 500,00 3 500,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule

P

Poznámka k položce:

- podklad pro inf. tabuly z OSB desky tl.19mm, o velikosti 1000x2000mm

pevně umístěnou na délku ve výšce 2000mm nad terénum

- zajištění umístění na podkladní desku OSB; štítku o povolení stavby, stejnopislu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce,

informační tabule stavby

11 K 034703000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště KPL 1,000 1 500,00 1 500,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště

12 K R 03000 Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení KPL 1,000 8 000,00 8 000,00

PP Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení

P

Poznámka k položce:

včetně oplocení zařízení staveniště, WC, stavební buňky a informačních tabulí, tabulek zákazu vstupu a uvedení místa zřízení staveniště po

jeho odstranění do původního stavu

D VRN4 Inženýrská činnost 13 000,00

13 K 045303000 Koordinační činnost KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Koordinační činnost

P

Poznámka k položce:

- inženýrské činnosti na staveništi a zpracování stavbou vyvolaných dokladů

- zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění opatření dle plánu BOZP

14 K 049002000 Ostatní inženýrská činnost KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Ostatní inženýrská činnost

P

Poznámka k položce:

- veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých rozhodnutí a

souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO)

- DIO obsahuje veškeré nutné náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady

nákladů vyžadovaných dopravcem dle zpracovaného DIO

15 K R0419030 Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby KPL 1,000 1 500,00 1 500,00

PP Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby

Strana 60 z 92

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

P

Poznámka k položce:

- stavebně technický a geologický dozor během stavby za účasti geologa - statika a geotechnika

- vč. zhotovení měřících bodů

- veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu

16 K R04319400 Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky KPL 1,000 1 500,00 1 500,00

PP Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky

P

Poznámka k položce:

- zkoušky pevnosti pro C30/37 a C25/30, zkouška mrazuvzdornosti pro XF3

- rázové zkoušky hutnění základové spáry lehkou dynamickou deskou, včetně protokolu a zápisu do deníku v množství 1 ks/5 bm základové

spáry

- zkoušky odtržení, tj. připravený podklad musí mít pevnost v tahu kolmo na plochu (odtrhovou pevnost) větší než 1,5 N/mm2

D VRN6 Územní vlivy 10 000,00

17 K R06210300 Ztížené dopravní podmínky - přístup korytem KPL 1,000 10 000,00 10 000,00

PP Ztížené dopravní podmínky - přístup korytem

P

Poznámka k položce:

- vč. využití jeřábu ke spuštění mechanizace (komunikace U Potoka)

- vč. úprav pojezdu v korytě (přihrnutí materiálu v místě stupňů)

D VRN7 Provozní vlivy 2 000,00

18 K R0756040 Ochranná pásma IS KPL 1,000 2 000,00 2 000,00

PP Ochranná pásma IS

P

Poznámka k položce:

- náklady spojené se zvýšenou pracností v ochranných pásmech IS

- projednání prací s dotčenými provozovateli IS včetně jejich předání provozovateli

- veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu

Strana 61 z 92

SEZNAM FIGUR

Kód:

Stavba:

Datum: 9. 2. 2024

Kód Popis MJ Výměra

SO 01 Skluz v km 0,020 (oprava)

A1 A1 8,875

A1 " "35.5\*0.25"F.4 SO 01 bourání brodu - kamenná dlažba tl. 0,25 m; plocha \* tl. 8,875

A2 A2 24,750

A2 " "24.75 "F.4 SO 01 24.75 před brodem 24,750

A3 A3 16,000

A3 " "16.00 "F.4 SO 01 kamenný zához - přesun materiálu z náplavu SO 03 16,000

A5 A5 5,590

A5 " "5.59 "F.4 SO 01 dočasná hrázka - kamenná hrázka (ds 300) 5,590

A6 A6 24,750

A6 " "24.75 "24.75 v korytě před brodem 24,750

A7 A7 16,000

A7 " "16.00 "F.4 SO 01 kamenný zához s prosypáním (tl. 0,3 m) - místní materiál 16,000

A8 A8 5,325

A8 " "35.5\*0.15 "F.4 SO 01 bourání brodu - beton. podklad tl. 0,15 m pod dlažbou; plocha \* tl. 5,325

A9 A9 16,863

A9 " "16.863"F.4 SO 01 bourání brodu - kamenná dlažba tl. 0,25 m; hmotnost dle TOV pol.114203103 16,863

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 28,578

B9 B9 11,715

B9 11.715 "F.4 SO 01 bourání brodu - beton. podklad tl. 0,15 m; hmotnost dle TOV pol.966045111 11,715

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 28,578

C9 C9 28,578

C9 "Celkem: "A9+B9 28,578

SO 02 Zajištění LB pod mostem ul. Příkrá (oprava)

A10 A10 8,440

SoD730091

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 7.etapa

Strana 62 z 92

Kód Popis MJ Výměra

A10 " "8.44 "Ohumusování A10 osetí tl. 150 mm 8,440

A11 A11 8,440

A11 " "8.44 "F.4 tab vv SO 02 Ohumusování A11 osetí tl. 150 mm 8,440

Použití figury:

181411131 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 M2 8,440

A12 A12 2,300

A12 " "2.30 "F.4 SO 02 dočasná hrázka - kamenná hrázka (ds 300) 2,300

A14 A14 5,480

A14 " "5.48 "5.48 5,480

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 47,370

A16 A16 2,550

A16 " "2.55 "F.4 tab vv SO 02 podkladní vyrovnávací vrstva štěrku fr. 32-63 tl. min. 100 mm 2,550

A17 A17 25,540

A17 " "25.54 "F.4 SO 02 zhutnění základové spáry 25,540

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 25,540

A18 A18 2,400

A18 " "2.40 "F.4 SO 02 kamenná rovnanina - patka rovnaniny na MC 30 2,400

A19 A19 23,000

A19 " "23 "F.4 SO 02 betonová předpata - odvodnění rubu zdi - PE DN 80 dl. 1,0-1,5 m á 5,0 m 23,000

A2 A2 2,279

A2 " "8.44\*0.15\*1.8 "Ohumusování A2 osetí tl. 150 mm; plocha \* tl. \* obj. hmotnost 2,279

A20 A20 0,109

A20 " "0.109 "předpoklad 10% plochy spárování zděné paty 0,109

A21 A21 52,490

A21 " "52.49 "F.4 tab vv SO 02 betonová předpata C25/30 XC4 XF3 S4 52,490

Použití figury:

321311115 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 52,490

A22 A22 126,190

A22 " "126.19 "F.4 tab vv SO 02 betonová předpata - bednění 126,190

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 132,010

A24 A24 2,700

Strana 63 z 92

Kód Popis MJ Výměra

A24 " "2.70 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - kámen na štět, ds 800 mm (čedič) 2,700

A25 A25 1,850

A25 " "1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp fr. 32-63 (nový materiál) 1,850

Použití figury:

457572114 Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-63 mm M3 2,390

A26 A26 0,140

A26 " "0.14 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - dobetonování pod bet. základem 0,140

Použití figury:

458311121 Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého M3 0,390

A27 A27 6,630

A27 " "6.63 "F.4 tab vv SO 02 kamenná rovnanina 6,630

Použití figury:

463211143

Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky

kamene hmot

M3 6,630

A28 A28 1,850

A28 " "1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp - materiál z koryta 1,850

Použití figury:

R45757211 Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3 - bez dodávky materiálu M3 2,390

A29 A29 24,220

A29 " "24.22 "F.4 tab vv SO 02 kamenný zához 80-200 kg z náplavu s proštěrkováním - místní materiál 24,220

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 26,920

A3 A3 0,109

A3 " "0.109 "očištění uvolněných kamenů (při 3.64) 0,109

A30 A30 3,640

A30 " "3.64 "F.4 tab vv SO 02 3.64 zděné paty 3,640

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 3,640

A31 A31 1,000

A31 " "1 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - dočasné prodloužení trubky (dl. 1,0 m) 1,000

A32 A32 2,810

A32 " "2.81 "F.4 SO 02 betonová předpata - dilatační spára - plocha 2,810

A33 A33 8,600

A33 " "8.60 "F.4 SO 02 betonová předpata - dilatační spára - délka 8,600

Použití figury:

Strana 64 z 92

Kód Popis MJ Výměra

931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 8,600

A34 A34 0,109

A34 " "0.1\*(3.64\*0.3) "F.4 tab vv SO 02 3.64 zděné paty - dozdění 10% plochy; 10% \* plocha \* tl. 0,109

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 0,109

A35 A35 16,000

A35 " "16.00 "F.4 tab vv SO 02 vybourání části ŽB základu (ručně) 16,000

Použití figury:

966051211

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

železového n

M3 16,030

A36 A36 41,600

A36 " "0.8\*52 "F.4 SO 02 podpírání konstrukce (v. 0,5-0,8); výška \* délka úseku 41,600

A38 A38 5,000

A38 " "5 "F.4 SO 02 doplnění kaverny betonovou výplní - odříznutí betonu 5,000

Použití figury:

977311114 Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm M 8,000

A39 A39 3,640

A39 " "3.64 "3.64 - očištění tlakovou vodou 3,640

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 179,740

A4 A4 5,480

A4 " "5.48 "F.4 tab vv SO 02 5.48 5,480

A40 A40 6,000

A40 " "15\*0.4 "F.4 SO 02 kamenná rovnanina - kotvení do beton základu - trn O 14 mm dl. 600 mm, vrt dl. 400 mm; počet \* dl. 6,000

A41 A41 15,000

A41 " "15 "F.4 SO 02 kamenná rovnanina - kotvení do beton základu - trn O 14 mm dl. 600 mm 15,000

A42 A42 0,030

A42 " "0.03 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - vyspravení poruch MC30 0,030

A43 A43 0,106

A43 " "0.106 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,106

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,331

A44 A44 0,106

A44 " "0.106 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,106

Použití figury:

Strana 65 z 92

Kód Popis MJ Výměra

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 40,732

A5 A5 38,540

A5 " "38.54 "F.4 tab vv SO 02 5.48 - ručně 38,540

Použití figury:

132254101 Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 M3 43,740

A6 A6 1,850

A6 " "1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp - materiál z koryta 1,850

Použití figury:

162251101

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

těži

M3 1,850

A7 A7 1,850

A7 " "1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp - přesun materiálu z náplavu SO 03 1,850

Použití figury:

162351103

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

těži

M3 2,390

A8 A8 24,220

A8 " "24.22 "F.4 tab vv SO 02 kamenný zához 80-200 kg z náplavu s proštěrkováním - přesun materiálu z náplavu SO 03 24,220

Použití figury:

162351143

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

těži

M3 26,920

B11 B11 8,440

B11 "Celkem: "A11 8,440

B14 B14 43,740

B14 43.74 "5.48 podél zdí A14 pro práh 43,740

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 47,370

B17 B17 25,540

B17 "Celkem: "A17 25,540

B21 B21 52,490

B21 "Celkem: "A21 52,490

B22 B22 4,820

B22 4.82 "F.4 SO 02 betonová předpata - dilatační spára - bednění 4,820

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 132,010

B25 B25 0,540

B25 0.54 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - ŠTP podsyp - 50% nový materiál fr. 0-32 0,540

Strana 66 z 92

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

457572114 Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-63 mm M3 2,390

B26 B26 0,250

B26 0.25 "F.4 SO 02 doplnění kaverny betonovou výplní C25/30 XC4 XF3 S4 0,250

Použití figury:

458311121 Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého M3 0,390

B27 B27 6,630

B27 "Celkem: "A27 6,630

B28 B28 0,540

B28 0.54 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - ŠTP podsyp - 50% z koryta 0,540

Použití figury:

R45757211 Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3 - bez dodávky materiálu M3 2,390

B29 B29 2,700

B29 2.70 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - kamenný zához 80-200 kg ( z náplavu) 2,700

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 26,920

B30 B30 3,640

B30 "Celkem: "A30 3,640

B33 B33 8,600

B33 "Celkem: "A33 8,600

B34 B34 0,109

B34 "Mezisoučet: "A34 0,109

B35 B35 0,030

B35 0.03 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - úprava ŽB základu (pro osazení bednění) 0,030

Použití figury:

966051211

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

železového n

M3 16,030

B38 B38 3,000

B38 2\*1.5 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - odříznutí betonu s lícem zdi u vyústění DN 400; 2 strany 3,000

Použití figury:

977311114 Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm M 8,000

B39 B39 173,400

B39 173.40 "F.4 tab vv SO 02 očištění tlakovou vodou 173,400

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 179,740

Strana 67 z 92

Kód Popis MJ Výměra

B43 B43 0,225

B43 0.09\*2.5 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - odříznutý beton pod vyústěním; objem \* obj. hmotnost 0,225

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,331

B44 B44 40,075

B44 40.075 "bourání stávajícíh ŽB, hmotnost dle TOV pol.966051211 40,075

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 40,732

B5 B5 5,200

B5 5.20 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - 5.48 5,200

Použití figury:

132254101 Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 M3 43,740

B6 B6 1,850

B6 "Celkem: "A6 1,850

B7 B7 0,540

B7 0.54 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - ŠTP podsyp - přesun materiálu z náplavu SO 03 0,540

Použití figury:

162351103

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

těži

M3 2,390

B8 B8 2,700

B8 2.70 "F.4 SO 02 příčný klenbový práh km 0,660 - kamenný zához 80-200 kg - přesun materiálu z náplavu SO 03 2,700

Použití figury:

162351143

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

těži

M3 26,920

C14 C14 49,220

C14 "Mezisoučet: "A14+B14 49,220

C22 C22 1,000

C22 1.00 "F.4 SO 02 doplnění kaverny betonovou výplní - bednění 1,000

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 132,010

C25 C25 2,390

C25 "Celkem: "A25+B25 2,390

C26 C26 0,390

C26 "Celkem: "A26+B26 0,390

C28 C28 2,390

Strana 68 z 92

Kód Popis MJ Výměra

C28 "Celkem: "A28+B28 2,390

C29 C29 26,920

C29 "Celkem: "A29+B29 26,920

C34 C34 0,109

C34 "Celkem: "A34 0,109

C35 C35 16,030

C35 "Celkem: "A35+B35 16,030

C38 C38 8,000

C38 "Celkem: "A38+B38 8,000

C39 C39 2,700

C39 1.8\*1.5 "F.4 SO 02 stávající vyústění DN 400 - očištění tlakovou vodou; výška zdi \* délka 2,700

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 179,740

C43 C43 0,331

C43 "Celkem: "A43+B43 0,331

C44 C44 0,551

C44 0.551 "F.4 SO 02 podpírání konstrukce (v. 0,5-0,8), hmotnost dle TOV pol.975024231 0,551

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 40,732

C5 C5 43,740

C5 "Celkem: "A5+B5 43,740

C7 C7 2,390

C7 "Celkem: "A7+B7 2,390

C8 C8 26,920

C8 "Celkem: "A8+B8 26,920

D14 D14 -1,850

D14 -1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp - materiál z koryta -1,850

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 47,370

D22 D22 132,010

D22 "Celkem: "A22+B22+C22 132,010

D39 D39 179,740

D39 "Celkem: "A39+B39+C39 179,740

D44 D44 40,732

Strana 69 z 92

Kód Popis MJ Výměra

D44 "Celkem: "A44+B44+C44 40,732

E14 E14 47,370

E14 "Celkem: "A14+B14+D14 47,370

SO 03 Náplavy ul. Příkrá (oprava)

A10 A10 16,290

A10 " "16.29 "16.29 16,290

A11 A11 112,870

A11 " "112.87 "naplavený kámen určený k odstranění 112,870

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 8,870

A12 A12 14,280

A12 " "14.28 "F.4 tab vv SO 03 obnova kamenného opevnění břehu - doplnění kamene 14,280

A13 A13 38,550

A13 " "38.55 "F.4 tab vv SO 03 vyplnění výmolu 38,550

A14 A14 16,863

A14 " "16.863"F.4 SO 01 bourání brodu - kamenná dlažba tl. 0,25 m; hmotnost dle TOV pol.114203103 16,863

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 28,578

A2 A2 19,359

A2 " "71.7\*0.15\*1.8 "Ohumusování A2 osetí tl. 150 mm; plocha \* tl. \* obj. hmotnost 19,359

A3 A3 16,000

A3 " "16.00 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 01 (750 m) 16,000

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 65,450

A4 A4 16,290

A4 " "16.29 "F.4 tab vv SO 03 16.29 16,290

A5 A5 61,790

A5 " "61.79 "F.4 tab vv SO 03 odstranění náplavu 61,790

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 118,550

A6 A6 112,870

A6 " "112.87 "naplavený kámen určený k odstranění 112,870

Použití figury:

Strana 70 z 92

Kód Popis MJ Výměra

162351144

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

těži

M3 47,420

A7 A7 1,270

A7 " "1.27 "F.4 tab vv SO 03 zpětný zásyp 1,270

A8 A8 71,700

A8 " "71.70 "F.4 tab vv SO 03 Ohumusování A8 osetí tl. 150 mm (svah) 71,700

Použití figury:

181411133 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:2 do 1:1 M2 71,700

A9 A9 71,700

A9 " "71.7 "Ohumusování A9 osetí tl. 150 mm 71,700

B11 B11 -38,550

B11 -38.55 "vyplnění výmolu -38,550

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 8,870

B14 B14 11,715

B14 11.715 "F.4 SO 01 bourání brodu - beton. podklad tl. 0,15 m; hmotnost dle TOV pol.966045111 11,715

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 28,578

B3 B3 26,920

B3 26.92 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 02 (100 m) 26,920

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 65,450

B5 B5 19,500

B5 19.50 "F.4 SO 03 lokálně naplavený kámen 19,500

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 118,550

B6 B6 112,870

B6 "Mezisoučet: "A6 112,870

B8 B8 71,700

B8 "Celkem: "A8 71,700

C11 C11 74,320

C11 "Mezisoučet: "A11+B11 74,320

C13 C13 0,000

C13 "Celkem: "A13+B 0,000

C14 C14 28,578

Strana 71 z 92

Kód Popis MJ Výměra

C14 "Celkem: "A14+B14 28,578

C3 C3 3,850

C3 3.85 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 04 (100 m) 3,850

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 65,450

C5 C5 31,580

C5 31.58 "F.4 SO 03 112.87 podél SO 06 31,580

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 118,550

C6 C6 -16,000

C6 -16.00 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 01 (750 m) -16,000

Použití figury:

162351144

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

těži

M3 47,420

D11 D11 -16,000

D11 -16.00 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 01 (750 m) -16,000

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 8,870

D3 D3 18,680

D3 18.68 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 06 (20 m) 18,680

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 65,450

D5 D5 112,870

D5 "Mezisoučet: "A5+B5+C5 112,870

D6 D6 -26,920

D6 -26.92 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 02 (100 m) -26,920

Použití figury:

162351144

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

těži

M3 47,420

E11 E11 -26,920

E11 -26.92 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 02 (100 m) -26,920

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 8,870

E3 E3 65,450

E3 "Celkem: "A3+B3+C3+D3 65,450

E5 E5 5,680

Strana 72 z 92

Kód Popis MJ Výměra

E5 5.68 "F.4 SO 03 odstranění volně uložených pozůstatků betonové konstrukce (PF 16) 5,680

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 118,550

E6 E6 -3,850

E6 -3.85 "F.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 04 (100 m) -3,850

Použití figury:

162351144

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

těži

M3 47,420

F11 F11 -3,850

F11 -3.85 "F11.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 04 (100 m) -3,850

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 8,870

F5 F5 118,550

F5 "Celkem: "A5+B5+C5+E5 118,550

F6 F6 -18,680

F6 -18.68 "F6.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 06 (20 m) -18,680

Použití figury:

162351144

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

těži

M3 47,420

G11 G11 -18,680

G11 -18.68 "F11.4 SO 03 využití naplaveného kamene - v SO 06 (20 m) -18,680

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 8,870

G6 G6 -65,450

G6 "Mezisoučet: "C6+D6+E6+F6 -65,450

H11 H11 -65,450

H11 "Mezisoučet: "D11+E11+F11+G11 -65,450

H6 H6 47,420

H6 "Celkem: "A6+C6+D6+E6+F6 47,420

I11 I11 8,870

I11 "Celkem: "A11+B11+D11+E11+F11+G11 8,870

SO 04 Dozdění lokálně poškozených konstrukcí v km 0,820-0,840 (oprava)

A1 A1 0,400

A1 " "0.40 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - odbourání dlažby 0,400

Použití figury:

Strana 73 z 92

Kód Popis MJ Výměra

114203103

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými

cementov

M3 0,480

A10 A10 4,350

A10 " "4.35 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - dozdění paty na MC 30 (žula) 4,350

Použití figury:

R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové

spáry, s dodání

M3 5,880

A11 A11 0,300

A11 " "0.30 "F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - dozdění poruch při 6.02 (1 m2) 0,300

Použití figury:

R270210.1

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové

spáry, jakékoli

M3 0,300

A12 A12 1,250

A12 " "1.25 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - Vyplnění výkopové rýhy betonem C25/30 XC4 XF3 S4 1,250

A13 A13 0,400

A13 " "0.08/0.2 "odbourání poškozené dlažby - dozdění při spárování dlažby (10 % plochy); objem / tl. 0,400

A14 A14 3,850

A14 " "3.85 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - záhozová pata 80-200 kg z náplavu 3,850

A15 A15 4,000

A15 " "4.00 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - obnova spárování dlažby 4,000

A16 A16 6,020

A16 " "6.02 "F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - 6.02 prahu 6,020

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 6,020

A17 A17 0,640

A17 " "0.64"F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - Odbourání části prahu 0,640

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 0,940

A18 A18 0,800

A18 " "0.80 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - odbourání betonového lože 0,800

A19 A19 7,500

A19 " "1.5\*5 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - podepření (rozepření) konstrukce; výška \* délka úseku 7,500

A2 A2 0,080

A2 " "0.08 "očištění uvolněných kamenů dlažby (při 6.02) 0,080

Použití figury:

114203202 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty M3 0,380

Strana 74 z 92

Kód Popis MJ Výměra

A21 A21 6,020

A21 " "6.02 "6.02 - očištění tlakovou vodou 6,020

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 10,020

A22 A22 0,600

A22 " "4\*0.15"F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - kotvení prahu - nerez trn O 12 dl. 300 mm; počet \* délka 0,600

A23 A23 4,000

A23 " "4"F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - kotvení prahu - nerez trn O 12 dl. 300 mm 4,000

A24 A24 0,175

A24 " "0.175 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,175

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,175

A25 A25 0,175

A25 " "0.175 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,175

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 4,434

A3 A3 5,000

A3 " "5.00 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - 5 5,000

A4 A4 3,850

A4 " "3.85 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - kamenný zához - přesun materiálu z náplavu SO 03 3,850

A6 A6 5,000

A6 " "5 "5 podél paty 5,000

A8 A8 0,350

A8 " "0.35 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - Podkladní vrstva štěrku fr. 32-63 tl. 100 mm 0,350

A9 A9 3,500

A9 " "3.50 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - zhutnění základové spáry 3,500

B1 B1 0,080

B1 0.1\*4.00\*0.2 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - dozdění při spárování dlažby (10 % plochy); 10% \* plocha \* tl. 0,080

Použití figury:

114203103

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými

cementov

M3 0,480

B10 B10 1,530

B10 1.53 "F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - dozdění prahu (žula) 1,530

Použití figury:

R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové

spáry, s dodání

M3 5,880

Strana 75 z 92

Kód Popis MJ Výměra

B11 B11 0,300

B11 "Celkem: "A11 0,300

B16 B16 6,020

B16 "Celkem: "A16 6,020

B17 B17 0,300

B17 0.3"dozdění příčného prahu - dozdění poruch při 6.02 (1 m2) 0,300

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 0,940

B2 B2 0,300

B2 0.3"dozdění příčného prahu - dozdění poruch při 6.02 (1 m2) 0,300

Použití figury:

114203202 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty M3 0,380

B21 B21 4,000

B21 4 "6.02 dlažby - očištění tlakovou vodou 4,000

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 10,020

B24 B24 0,175

B24 "Celkem: "A24 0,175

B25 B25 1,600

B25 0.64\*2.5"F.4 SO 04 dozdění příčného prahu - Odbourání části prahu; objem \* obj. hmotnost 1,600

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 4,434

C1 C1 0,480

C1 "Celkem: "A1+B1 0,480

C10 C10 5,880

C10 "Celkem: "A10+B10 5,880

C17 C17 0,940

C17 "Celkem: "A17+B17 0,940

C2 C2 0,380

C2 "Celkem: "A2+B2 0,380

C21 C21 10,020

C21 "Celkem: "A21+B21 10,020

C25 C25 1,760

C25 1.760 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - odbourání betonového lože; hmotnost dle TOV pol. 966041111 1,760

Strana 76 z 92

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 4,434

D25 D25 0,800

D25 0.40\*2 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - odbourání dlažby; objem \* obj. hmotnost 0,800

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 4,434

E25 E25 0,099

E25 0.099 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - podepření (rozepření) konstrukce; hmotnost dle TOV pol.975024231 0,099

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 4,434

F25 F25 4,434

F25 "Celkem: "A25+B25+C25+D25+E25 4,434

SO 06 ŽB zeď s kamenným obkladem (oprava)

A10 A10 73,590

A10 " "73.59 "zpětný zásyp 73,590

Použití figury:

174101101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 93,500

A11 A11 63,250

A11 " "63.25 "Ohumusování A11 osetí tl. 150 mm 63,250

A12 A12 63,250

A12 " "63.25 "F.4 tab vv SO 06 Ohumusování A12 osetí tl. 150 mm 63,250

Použití figury:

181411131 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 M2 63,250

A13 A13 35,838

A13 " "19.91\*1.8 "objem \* obj. hmotnost 35,838

A15 A15 67,320

A15 " "67.32 "F.4 tab vv SO 06 Pažení výkopu 67,320

Použití figury:

R151102 Zřízení příložného pažení stěn výkopu, včetně rozepření dle TZ, včetně odstranění M2 67,320

A16 A16 149,300

A16 " "149.3 "149.3 149,300

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 162,380

A17 A17 4,400

Strana 77 z 92

Kód Popis MJ Výměra

A17 " "4.40 "F.4 tab vv SO 06 podkladní vyrovnávací vrstva štěrku fr. 32-63 tl. min. 100 mm 4,400

A18 A18 44,000

A18 " "44.00 "F.4 SO 06 zhutnění základové spáry 44,000

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 44,000

A2 A2 17,078

A2 " "63.25\*0.15\*1.8 "Ohumusování A2 osetí tl. 150 mm; plocha \* tl. \* obj. hmotnost 17,078

A20 A20 8,000

A20 " "8.0 "F.4 SO 06 odvodnění rubu zdi - potrubí PE HD DN 80 á 3,0 m 8,000

A21 A21 22,000

A21 " "22.0 "F.4 SO 06 prostupy - PE DN 100 dl. 0,82 m á 1,0 m 22,000

A22 A22 2,100

A22 " "2.1" obnova kamenné zdi A22 obkladu 2,100

Použití figury:

321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

věží a

M3 2,100

A23 A23 69,170

A23 " "69.17 "F.4 tab vv SO 06 ŽB zeď beton C30/37 XC4 XF3 XA1 69,170

A24 A24 160,600

A24 " "160.60 "F.4 tab vv SO 06 bednění 160,600

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 163,740

A26 A26 0,180

A26 " "179.6/1000 "D.14 tab. výztuže - R8 0,180

Použití figury:

321366111

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 0,437

A27 A27 0,557

A27 " "557.0/1000 "D.14 tab. výztuže - R14 0,557

Použití figury:

321366112

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 3,173

A28 A28 27,500

A28 " "27.50 "F.4 tab vv SO 06 kamenný obklad tl. 300 mm 27,500

A29 A29 37,400

A29 " "3.74/0.1 "F.4 tab vv SO 06 podkladní beton C12/15 tl. 100 mm; objem / tl. 37,400

Strana 78 z 92

Kód Popis MJ Výměra

A3 A3 2,100

A3 " "2.1 "očištění kamenů ke zpětnému zdění 2,100

A30 A30 7,810

A30 " "7.81"F.4 tab vv SO 06 Drenážní vrstva ze ŠD fr. 8/16 7,810

A31 A31 18,680

A31 " "18.68 "F.4 tab vv SO 06 18.68 800-200 kg z náplavu 18,680

A32 A32 13,180

A32 " "13.18 "F.4 SO 06 dilatační spára - plocha 13,180

A33 A33 27,510

A33 " "27.51 "F.4 SO 06 dilatační spára - tmel 27,510

A34 A34 44,000

A34 " "2\*22.00 "F.4 SO 06 dilatační spára - pracovní spára - 2x bentonit. pásek 44,000

A35 A35 1,500

A35 " "1.50 "F.4 SO 06 navázání na stávající konstrukce - obnova kamenné zdi (v horní části) 1,500

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 8,710

A36 A36 66,100

A36 " "66.10 "F.4 tab vv SO 06 bourání stávající kamenné zdi 66,100

A37 A37 0,900

A37 " "0.9\*1 "F.4 SO 06 navázání na stávající konstrukce - podepření zdi (v. 0,9 m) - (v dolní části); výška \* délka 0,900

Použití figury:

975024151 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm M2 1,800

A39 A39 46,200

A39 " "264\*0.175 "F.4 tab vv SO 06 kotvení obkladu - nerez trn O 12 dl. 350 mm (4 ks/m2); počet \* dl. vrtu 46,200

A4 A4 149,300

A4 " "149.30 "F.4 tab vv SO 06 149.3 149,300

A40 A40 264,000

A40 " "264 "F.4 tab vv SO 06 kotvení obkladu - nerez trn O 12 dl. 350 mm (4 ks/m2) 264,000

A41 A41 16,525

A41 " "6.61\*2.5 "F.4 tab vv SO 06 bourání stávající kamenné zdi - ručně; objem \* obj. hmotnost 16,525

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 208,239

A5 A5 14,930

A5 " "14.93 "F.4 tab vv SO 06 149.3 - ručně 14,930

Strana 79 z 92

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

132254101 Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 M3 14,930

A6 A6 147,180

A6 " "2\*73.59 "zpětný zásyp - převoz na mezideponii A6 zpět 147,180

Použití figury:

162251101

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

těži

M3 147,180

A7 A7 18,680

A7 " "18.68" přesun materiálu z náplavu SO 03 18,680

A8 A8 73,590

A8 " "73.59 "zpětný zásyp - nakládání na mezideponii 73,590

B10 B10 73,590

B10 "Mezisoučet: "A10 73,590

B12 B12 63,250

B12 "Celkem: "A12 63,250

B15 B15 67,320

B15 "Celkem: "A15 67,320

B16 B16 14,930

B16 14.93 "149.3 podél zdí A16 pro práh 14,930

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 162,380

B18 B18 44,000

B18 "Celkem: "A18 44,000

B22 B22 2,100

B22 "Celkem: "A22 2,100

B24 B24 3,140

B24 3.14 "F.4 tab vv SO 06 dilatační spára - bednění 3,140

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 163,740

B26 B26 0,257

B26 256.6/1000 "D.14 tab. výztuže - R10 0,257

Použití figury:

321366111

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 0,437

B27 B27 1,042

Strana 80 z 92

Kód Popis MJ Výměra

B27 1042.3/1000 "D.14 tab. výztuže - R16 1,042

Použití figury:

321366112

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 3,173

B35 B35 0,600

B35 2.00\*0.3 "F.4 SO 06 navázání na stávající konstrukce - obnova obkladu zdi (v dolní části); plocha \* tl. 0,600

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 8,710

B37 B37 0,900

B37 0.9\*1 "F.4 SO 06 navázání na stávající konstrukce - podepření zdi (v. 0,9 m) - (v horní části); výška \* délka 0,900

Použití figury:

975024151 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm M2 1,800

B41 B41 191,690

B41 191.690 "F.4 tab vv SO 06 bourání stávající kamenné zdi; hmotnost dle TOV pol.966025112 191,690

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 208,239

B5 B5 14,930

B5 "Celkem: "A5 14,930

B6 B6 147,180

B6 "Celkem: "A6 147,180

C10 C10 19,910

C10 19.91 "F.6 tab vv SO 06 Zásyp nepropustnou zeminou 19,910

Použití figury:

174101101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 93,500

C16 C16 164,230

C16 "Mezisoučet: "A16+B16 164,230

C24 C24 163,740

C24 "Celkem: "A24+B24 163,740

C26 C26 0,437

C26 "Celkem: "A26+B26 0,437

C27 C27 1,574

C27 1574.1/1000 "D.14 tab. výztuže - R20 1,574

Použití figury:

321366112

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 3,173

Strana 81 z 92

Kód Popis MJ Výměra

C35 C35 2,100

C35 "Mezisoučet: "A35+B35 2,100

C37 C37 1,800

C37 "Celkem: "A37+B37 1,800

C41 C41 0,024

C41 0.024 "F.4 SO 06 navázání na stávající konstrukce - podepření zdi (v. 0,9 m); hmotnost dle TOV pol.975024231 0,024

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 208,239

D10 D10 19,910

D10 "Mezisoučet: "C10 19,910

D16 D16 -1,850

D16 -1.85 "F.4 tab vv SO 02 ŠTP podsyp - materiál z koryta -1,850

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 162,380

D27 D27 3,173

D27 "Celkem: "A27+B27+C27 3,173

D35 D35 6,610

D35 6.61 "F.4 tab vv SO 06 bourání stávající kamenné zdi - ručně 6,610

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 8,710

D41 D41 208,239

D41 "Celkem: "A41+B41+C41 208,239

E10 E10 93,500

E10 "Celkem: "A10+C10 93,500

E16 E16 162,380

E16 "Celkem: "A16+B16+D16 162,380

E35 E35 8,710

E35 "Celkem: "A35+B35+D35 8,710

SO 07 Přestavba stupně na skluz (investice)

A1 A1 0,212

A1 " "0.212 "očištění uvolněných kamenů (při 12.73) 0,212

A10 A10 0,212

A10 " "0.212 "předpoklad 10% plochy spárování zdi 0,212

Strana 82 z 92

Kód Popis MJ Výměra

A11 A11 18,750

A11 " "18.75 "F.4 SO 07 skluz - Štěrkopísčitý podsyp fr. 32-63 mm, tl. min. 150 mm 18,750

Použití figury:

457572114 Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-63 mm M3 21,650

A12 A12 2,450

A12 " "2.45 "F.4 SO 07 skluz - dobetonování pod základovou spárou zdí skluzu 2,450

A13 A13 87,500

A13 " "87.50 "F.4 SO 07 skluz - kamenná rovnanina ds 600-800 (čedič) 87,500

Použití figury:

463211143

Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky

kamene hmot

M3 101,010

A14 A14 3,850

A14 " "3.85 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - záhozová pata 80-200 kg z náplavu 3,850

A15 A15 7,070

A15 " "7.07 "F.4 SO 07 skluz - spárování LB (30%) 7,070

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 12,730

A16 A16 0,212

A16 " "0.1\*(7.07\*0.3) "F.4 SO 07 skluz - spárování LB (30%) - dozdění (10% plochy spárování); 10% \* plocha \* tl. 0,212

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 1,022

A17 A17 7,500

A17 " "1.5\*5 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - podepření (rozepření) konstrukce; výška \* délka úseku 7,500

A19 A19 12,730

A19 " "12.73 "12.73 - očištění tlakovou vodou 12,730

A2 A2 81,900

A2 " "81.90 "F.4 SO 07 skluz - 91.55 81,900

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 91,550

A20 A20 0,369

A20 " "0.369 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,369

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,369

A21 A21 0,369

A21 " "0.369 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,369

Strana 83 z 92

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 2,493

A3 A3 6,380

A3 " "6.38 "F.4 SO 07 opevnění pod spodním prahem - 91.55 - miskovitý tvar skluzu 6,380

A4 A4 1,800

A4 " "1.80 "F.4 SO 07 dočasná hrázka - kamenná hrázka (ds 300) 1,800

A6 A6 91,550

A6 " "91.55 "91.55 91,550

A7 A7 6,380

A7 " "6.38 "F.4 SO 07 opevnění pod spodním prahem - 91.55 - miskovitý tvar skluzu 6,380

A9 A9 1,860

A9 " "1.86 "F.4 SO 07 práh - dozdění prahu (žula) 1,860

B11 B11 2,900

B11 2.90 "F.4 SO 07 opevnění pod spodním prahem - Štěrkopísčitý podsyp fr. 32-63 mm, tl. min. 150 mm 2,900

Použití figury:

457572114 Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-45 do 0-63 mm M3 21,650

B13 B13 13,510

B13 13.51 "F.4 SO 07 opevnění pod spodním prahem - kamenná rovnanina ds 600-800 (čedič) 13,510

Použití figury:

463211143

Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky

kamene hmot

M3 101,010

B15 B15 5,660

B15 5.66 "F.4 SO 07 práh - 12.73 (střelka + 30% neporušené části stupně) 5,660

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 12,730

B16 B16 0,212

B16 "Mezisoučet: "A16 0,212

B2 B2 9,650

B2 9.65 "F.4 SO 07 opevnění pod spodním prahem - 91.55 9,650

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 91,550

B20 B20 0,369

B20 "Celkem: "A20 0,369

B21 B21 0,099

B21 0.099 "F.4 SO 04 odbourání poškozené dlažby - podepření (rozepření) konstrukce; hmotnost dle TOV pol.975024231 0,099

Strana 84 z 92

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 2,493

C11 C11 21,650

C11 "Celkem: "A11+B11 21,650

C13 C13 101,010

C13 "Celkem: "A13+B13 101,010

C15 C15 12,730

C15 "Celkem: "A15+B15 12,730

C16 C16 0,810

C16 0.81 "F.4 SO 07 práh - odbourání prahu (do tvaru střelky) 0,810

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 1,022

C2 C2 91,550

C2 "Celkem: "A2+B2 91,550

C21 C21 2,025

C21 0.81\*2.5 "F.4 SO 07 práh - odbourání prahu (do tvaru střelky); objem \* obj. hmotnost 2,025

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 2,493

D16 D16 1,022

D16 "Celkem: "A16+C16 1,022

D21 D21 2,493

D21 "Celkem: "A21+B21+C21 2,493

SO 08 Náplavy pod mostem ul. U Potoka (oprava)

A1 A1 16,500

A1 " "16.50"F.4 SO 08 lokálně naplavený kámen 16,500

A3 A3 16,500

A3 " "16.50"F.4 SO 08 uložení kamene do 38.55ů 16,500

SO 09 Dozdění poškozených konstrukcí v patě v km 1,080-1,140 (oprava)

A1 A1 0,836

A1 " "0.836 "očištění uvolněných kamenů (při 53.67) 0,836

A10 A10 1,200

A10 " "1.20 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - betonová předpata - trvale pružný tmel (mezi patou A10 zdí) 1,200

A11 A11 0,836

Strana 85 z 92

Kód Popis MJ Výměra

A11 " "0.1\*(27.87\*0.3) "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - 53.67 (80%) - dozdění (10% plochy spárování); 10% \* plocha \* tl. 0,836

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 8,226

A12 A12 25,800

A12 " "25.80 "F.4 SO 09 km 1,059-1,102 - očištění tlakovou vodou 25,800

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 60,640

A13 A13 1,556

A13 " "1.556 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 1,556

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 1,556

A14 A14 1,556

A14 " "1.556 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 1,556

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 20,031

A2 A2 2,450

A2 " "2.45 "F.4 SO 09 dočasná hrázka - kamenná hrázka (ds 300) 2,450

A4 A4 6,450

A4 " "6.45 "F.4 SO 09 km 1,059-1,102 -dozdění předpaty (žula na MC 30) 6,450

Použití figury:

R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové

spáry, s dodání

M3 7,000

A5 A5 0,836

A5 " "0.836 "předpoklad 10% plochy spárování zdi 0,836

A6 A6 0,360

A6 " "0.36 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - betonová předpata C25/30 XC4 XF3 S4 0,360

A7 A7 1,200

A7 " "1.20 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - betonová předpata - bednění 1,200

A9 A9 25,800

A9 " "25.80 "F.4 SO 09 km 1,059-1,102 - 53.67 paty (100%) 25,800

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 53,670

B11 B11 0,836

B11 "Mezisoučet: "A11 0,836

B12 B12 34,840

Strana 86 z 92

Kód Popis MJ Výměra

B12 34.84 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - očištění tlakovou vodou 34,840

Použití figury:

985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 60,640

B13 B13 1,556

B13 "Celkem: "A13 1,556

B14 B14 16,125

B14 6.45\*2.5 "F.4 SO 09 km 1,059-1,102 - odstranění uvolněných kamenů; objem \* obj. hmotnost 16,125

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 20,031

B4 B4 0,550

B4 0.55 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - zděná předpata - žula na MC 30 0,550

Použití figury:

R270210

Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové

spáry, s dodání

M3 7,000

B9 B9 27,870

B9 27.87 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - 53.67 zdi (80%) 27,870

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 53,670

C11 C11 6,450

C11 6.45 "F.4 SO 09 km 1,059-1,102 - odstranění uvolněných kamenů 6,450

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 8,226

C12 C12 60,640

C12 "Celkem: "A12+B12 60,640

C14 C14 2,350

C14 0.94\*2.5 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - odbourání zděné paty; objem \* obj. hmotnost 2,350

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 20,031

C4 C4 7,000

C4 "Celkem: "A4+B4 7,000

C9 C9 53,670

C9 "Celkem: "A9+B9 53,670

D11 D11 0,940

D11 0.94 "F.4 SO 09 km km 1,124-1,138 - odbourání zděné paty 0,940

Použití figury:

Strana 87 z 92

Kód Popis MJ Výměra

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 8,226

D14 D14 20,031

D14 "Celkem: "A14+B14+C14 20,031

E11 E11 7,390

E11 "Mezisoučet: "C11+D11 7,390

F11 F11 8,226

F11 "Celkem: "A11+C11+D11 8,226

SO 10 Kácení (oprava)

A1 A1 1,000

A1 " "1 "B.1.j kácení dřevin - trojkmen javoru 1,000

A2 A2 1,000

A2 " "1 "B.1.j kácení dřevin - trojkmen olše 1,000

A3 A3 1,000

A3 " "1 "B.1.j kácení dřevin - trojkmen javoru 1,000

A4 A4 1,000

A4 " "1 "B.1.j kácení dřevin - trojkmen olše 1,000

A5 A5 1,000

A5 " "1 "B.1.j kácení dřevin - trojkmen javoru 1,000

Strana 88 z 92

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

- 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,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

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

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

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)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

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.

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.

Metodika pro zpracování

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.

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

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.

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.

Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny

Příslušnost položky do cenové soustavy

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, FIG - rozpad

figur

Kód položky

Zkrácený popis položky

Měrná jednotka položky

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,

inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

fig N Rozpad figur 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

Položka typu M

Položka typu OST

Položka typu PSV

Ostatní náklady

Vedlejší a ostatní náklady

Základní sazba DPH přenesená

Snížená sazba DPH přenesená

Stavební objekt

Inženýrský objekt

Položka typu HSV

Provozní soubor

Datová věta

Význam

Základní sazba DPH

Snížená sazba DPH

Nulová sazba DPH

Soupis prací

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní

snížená

Cena s DPH v CZK 3 219 998,94

0,00

SoD730091

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

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.

2 661 156,15

Sazba daně Základ daně Výše daně

21,00% 2 661 156,15 558 842,79

15,00% 0,00

Strana 1 z 98

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: SoD730091

Stavba:

Místo: Datum:

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Typ

Náklady stavby celkem

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

STA

478 500,00 578 985,00 STA

3 219 998,94

11 325,00

51 571,79

9. 2. 2024

13 703,25

83 800,33

378 221,22

45 379,72

Cena s DPH [CZK]

335 294,01

62 401,87

819 983,95

186 023,52

186 854,72

529 351,34

69 256,47

37 503,90

Cena bez DPH [CZK]

437 480,45

154 425,39

677 672,69

277 102,49

153 738,45

312 579,52

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

VON Vedlejší a ostatní náklady

2 661 156,15

SO 08

SO 09

SO 10

SO 07

Popis

Náplavy Jílové km 1,278-1,481

Náplavy Jílové km 1,513-1,654

Lokální opravy ul. Za Továrnou

Odstranění náplavu ul. Za Stadionem

Lokální opravy poškozených konstrukcí u stadionu

Odstranění náplavu ul. U Potoka

Lokální opravy ul. Nábřežní

Kácení a mýcení porostů

Lokální opravy Martiněves

Náplavy Martiněves

Kód

SO 04

SO 05

SO 01

SO 06

SO 03

SO 02

Strana 2 z 98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 154 425,39

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 154 425,39 21,00% 32 429,33

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 186 854,72

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 01 - Náplavy Martiněves

Strana 3 z 98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 154 425,39

1 - Zemní práce 77 578,75

2 - Zakládání 918,84

4 - Vodorovné konstrukce 74 515,86

997 - Přesun sutě 270,60

998 - Přesun hmot 1 141,34

SO 01 - Náplavy Martiněves

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 4 z 98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 154 425,39

D 1 Zemní práce 77 578,75

1 K 114203104

Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovnanin a soustřeďovacích

staveb provedených na sucho

M3 2,340 154,00 360,36 CS ÚRS 2023 02

PP Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb provedených na sucho

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203104

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.8, kámen bude použit zpět

VV A1 " "2.34 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - rozebrání kamenné rovnaniny 2,340

VV B1 "Celkem: "A1 2,340

2 K 114203201

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od hlíny nebo písku

M3 2,340 213,00 498,42 CS ÚRS 2023 02

PP

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od hlíny nebo

písku

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203201

3 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 4,760 87,00 414,12 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

VV A3 " "4.76 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - výkop 4,760

VV B3 "Celkem: "A3 4,760

4 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 53,400 764,00 40 797,60 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.3.1, D.5 řez E - přesunutí kamene z náplavu k patě PB

VV A4 " "3.4+4+46 "D.3.1 - SO 01 vzor. řez E - kámen z náplavu 53,400

VV B4 "Celkem: "A4 53,400

5 K 131212532

Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní

prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných

M3 8,170 660,00 5 392,20 CS ÚRS 2023 02

PP

Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I

skupiny 3 nesoudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/131212532

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - výkop pro naplavené kameny (cca 1/3 objemu) - materiál bude použit k prosypání a vyplnění rýhy podél kamenů - viz

D.4 řez A

VV A5 " "8.17 "F.4 SO 01 výkop pro naplavené kameny (štěrk) 8,170

VV B5 "Celkem: "A5 8,170

6 K 131412532

Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní

prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 nesoudržných

M3 24,750 937,00 23 190,75 CS ÚRS 2023 02

PP

Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II

skupiny 5 nesoudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/131412532

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - výkop naplavených kamenů, vč. přemístění do štěrkové části dna - viz D.4 řez A

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 01 - Náplavy Martiněves

Strana 5 z 98

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

VV A6 " "24.75 "F.4 SO 01 naplavené kameny - výkop 24,750

VV B6 "Celkem: "A6 24,750

7 K 162251141

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 53,400 29,00 1 548,60 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251141

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - D.3.1, D.5 řez E - přesun materiálu do míst výmolů

VV A7 " "3.4+4+46 "D.3.1 - SO 01 vzor. řez E - kámen z náplavu 53,400

VV B7 "Celkem: "A7 53,400

8 K 162351143

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 4,190 49,00 205,31 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351143

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - doprava kamene z SO 03

VV A8 " "4.19 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - zához ds 300 mm z místních zdrojů 4,190

VV B8 "Celkem: "A8 4,190

9 K 174211101

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo

kolem objektů v těchto vykopávkách

M3 8,170 71,00 580,07 CS ÚRS 2023 02

PP

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto

vykopávkách

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/174211101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - prosypání a vyplnění rýhy podél nově zapuštěných kamenů (z náplavu) ve štěrkové části dna - materiálu z výkopu ve

štěrcích - viz D.4 řez A

VV A9 " "8.17 "F.4 SO 01 zpětný zásyp (štěrk) 8,170

VV B9 "Celkem: "A9 8,170

10 K AGR 02.1 Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění M3 6,480 270,00 1 749,60 R položka

PP Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití kamene z náplavu, ds 300 mm, vč. třídění a přesunu do 20 m - po provedení stavby bude hrázka rozebrána a

kámen uložen do výmolu - viz D.14

VV A10 " "0.8\*0.3\*(2\*8.5+10) "D.3.1 dočasná hrázka SO 01 - 3 ks; šířka \* výška \* délka hrázek 6,480

VV B10 "Celkem: "A10 6,480

11 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 4,760 597,00 2 841,72 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A11 " "4.76 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - výkop 4,760

VV B11 "Celkem: "A11 4,760

D 2 Zakládání 918,84

12 K 271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 0,620 1 482,00 918,84 CS ÚRS 2023 02

PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/271532211

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.8

VV A12 " "0.62 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. min. 100 mm 0,620

VV B12 "Celkem: "A12 0,620

D 4 Vodorovné konstrukce 74 515,86

13 K 452218010

Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez

patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na sucho

M3 3,740 2 966,00 11 092,84 CS ÚRS 2023 02

PP

Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou

viditelných ploch na sucho

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/452218010

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen vhodný pro vodní stavby, ds 800 mm, pokládaný na štět - viz D.8

VV A13 " "3.74 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - práh - LK na štět ds 800 mm 3,740

Strana 6 z 98

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

VV B13 "Celkem: "A13 3,740

14 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 57,590 137,00 7 889,83 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - materiál z náplavu - viz D.3.1 a D.5 řez E - vč. urovnání dna a vytvoření úkrytů pro živočichy - materiál pro příčný práh -

dovoz z SO 03

VV A15 " "3.4+4+46 "D.3.1 - SO 01 vzor. řez E - kámen z náplavu - záhozová předpata 53,400

VV B15 4.19 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - zához ds 300 mm z místních zdrojů (dovoz z SO 03) 4,190

VV C15 "Celkem: "A15+B15 57,590

15 K R46321115

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 2,340 2 016,00 4 717,44 R položka

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 přes 200 kg, bez dodávky kamene

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - obnova původní kamenné rovnaniny u prahu, využití původního kamene - viz D.7

VV A16 " "2.34 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - obnova kamenné rovnaniny 2,340

VV B16 "Celkem: "A16 2,340

16 K R4632121 Uložení kamenů do dna (zapuštění), hmotnost do 200 kg, použití naplaveného kamene z koryta M3 24,750 2 016,00 49 896,00 R položka

PP Uložení kamenů do dna (zapuštění), hmotnost do 200 kg, použití naplaveného kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zapuštění naplavených kamenů ve štěrkové části dna - viz D.4 řez A

VV A17 " "24.75 "F.4 SO 01 naplavené kameny - uložení 24,750

VV B17 "Celkem: "A17 24,750

17 K 966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep

M3 0,250 3 679,00 919,75 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně z betonu prostého neprokládaného

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966041111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.8

VV A14 " "0.25 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - odbourání předpaty 0,250

VV B14 "Celkem: "A14 0,250

D 997 Přesun sutě 270,60

18 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 0,550 492,00 270,60 R položka

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A18 " "0.550 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - odbourání předpaty, hmotnost dle TOV pol.96604111 0,550

VV B18 "Celkem: "A18 0,550

D 998 Přesun hmot 1 141,34

19 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 9,755 117,00 1 141,34 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 7 z 98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 312 579,52

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 312 579,52 21,00% 65 641,70

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 378 221,22

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 02 - Lokální opravy Martiněves

Strana 8 z 98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 312 579,52

1 - Zemní práce 50 894,80

2 - Zakládání 17 059,76

3 - Svislé a kompletní konstrukce 73 431,52

4 - Vodorovné konstrukce 97 385,51

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 5 829,35

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 54 507,13

997 - Přesun sutě 6 889,26

998 - Přesun hmot 6 582,19

SO 02 - Lokální opravy Martiněves

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 9 z 98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 312 579,52

D 1 Zemní práce 50 894,80

1 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 0,206 394,00 81,16 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - očištění uvolněných kamenů, které budou osazeny zpět - viz D.5 řez H

2 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 36,830 216,00 7 955,28 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - třídění kamene k použití do záhozu u předpaty - viz D.5 řez B, D, práh viz D.7

VV A2 " "14.42 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - výkop celkem 14,420

VV B2 22.41 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - výkop - 100% výkopu kámen (předpoklad) 22,410

VV C2 "Celkem: "A2+B2 36,830

3 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 29,620 764,00 22 629,68 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - část výkopu ŽB prahu a náplav v řezu D - viz D.7 a D.5 řez D - veškěrý kámen bude využit zpět do kaverny v řezu D

VV A3 " "0.5\*14.42 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - výkop - 50% výkopu kámen (předpoklad) 7,210

VV B3 22.41 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - výkop - 100% výkopu kámen (předpoklad) 22,410

VV C3 "Celkem: "A3+B3 29,620

4 K 131213701

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

těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

M3 1,750 660,00 1 155,00 CS ÚRS 2023 02

PP Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/131213701

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez C

VV A4 " "1.75 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - vyčištění výmolu 1,750

VV B4 "Celkem: "A4 1,750

5 K 132212332

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a

spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných

M3 10,090 344,00 3 470,96 CS ÚRS 2023 02

PP

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I

skupiny 3 nesoudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/132212332

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - výkop ručně - podél paty zdi a pro příčný práh - viz D.5 řez B, D.7 - materiál bude částečně použit do vyplnění výmolu

ve dně (řez C), zbytek na skládku

VV A5 " "2.88 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B (LB) - výkop 2,880

VV B5 0.5\*14.42 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - výkop - 50% drobnější materiál (předpoklad) 7,210

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 02 - Lokální opravy Martiněves

Strana 10 z 98

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

VV C5 "Celkem: "A5+B5 10,090

6 K 162251101

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 3,500 27,00 94,50 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - štěrkovitý materiál z výkopu (výkop z řezu B a část výkopu z příčného prahu) - viz D.5 řez B, C a D.7

VV A6 " "3.50 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu 3,500

VV B6 "Celkem: "A6 3,500

7 K 162251142

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 28,640 36,00 1 031,04 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 20 do 50 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251142

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu z náplavů (řez D a část výkopu příčného prahu) k zasypání výmolů náplavem, viz D.5 řez D

VV A7 " "25.89 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - přesunutí náplavu k předpatě 25,890

VV B7 2.75 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B7 (LB) - záhozová předpata (místní materiál) - dovoz z výkopu ŽB prahu 2,750

VV C7 "Celkem: "A7+B7 28,640

8 K 162351143

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 12,630 49,00 618,87 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351143

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun materiálu z náplavů (SO 03 - do 500 m) k záhozu podél prahu, viz D.7

VV A8 " "12.63 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zához z místního materiálu - dovoz z SO 03 12,630

VV B8 "Celkem: "A8 12,630

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 3,500 71,00 248,50 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/174151101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - štěrkovitý materiál z výkopu (výkop z řezu B a část výkopu z příčného prahu) - viz D.5 řez B, C a D.7

VV A9 " "3.50 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu 3,500

VV B9 "Celkem: "A9 3,500

10 K AGR 01.2 Převod vody během stavebních prací na SO 02 (hrázkování) KPL 1,000 8 000,00 8 000,00 R položka

PP Převod vody během stavebních prací na SO 02 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - provizorní podélná pojezdná hrázka š. 3 m, v. 0,4 m, dl. cca 70 m: naplavený materiál z koryta, příp. doplnění těsnící

části pro zajištění nepropustnosti - vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy - zřízení a odstranění

11 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 8,340 597,00 4 978,98 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

12 K R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 0,975 647,00 630,83 R položka

PP Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A12 " "0.5\*14.42 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - výkop - 50% výkopu kámen (předpoklad) 7,210

VV B12 22.405 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - výkop - 100% výkopu kámen (předpoklad) 22,405

VV C12 "Mezisoučet: "A12+B12 29,615

VV D12 -25.89 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D12 (PB) - přesunutí náplavu k předpatě -25,890

VV E12 -2.75 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B12 (LB) - záhozová předpata (místní materiál) -2,750

VV F12 "Mezisoučet: "D12+E12 -28,640

VV G12 "Celkem: "A12+B12+D12+E12 0,975

D 2 Zakládání 17 059,76

13 K 271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 8,030 1 482,00 11 900,46 CS ÚRS 2023 02

PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/271532211

Strana 11 z 98

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

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez B, D.7

VV A13 " "2.00\*0.1 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B (LB) - podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. min. 100 mm; plocha \* tl. 0,200

VV B13 7.83 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - Podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. 100 mm 7,830

VV C13 "Celkem: "A13+B13 8,030

14 K R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 26,550 6,00 159,30 R položka

PP Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zhutnění základové spáry (pod předpatou a příčnými prahy) - viz D.5 řez B, D, D.7

VV A14 " "2.00 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B (LB) - zhutnění základové spáry 2,000

VV B14 16.72 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - zhutnění základové spáry 16,720

VV C14 7.83 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zhutnění základové spáry 7,830

VV D14 "Celkem: "A14+B14+C14 26,550

15 K R278311 Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí KPL 1,000 5 000,00 5 000,00 R položka

PP Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta zálivková cementová C30/37

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 73 431,52

16 K 321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 0,206 7 346,00 1 513,28 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou bez dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212745

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití původního kamene, na MC 30 - viz D.5 řez H - předpoklad 10 % spárované plochy

17 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 5,830 4 450,00 25 943,50 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321311116

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata C30/37 XF3 S4 - viz D.5 řez B, D

VV A17 " "2.08 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B (LB) - Betonová předpata C30/37 XF3 S4 2,080

VV B17 3.75 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - Betonová předpata C30/37 XF3 S4 3,750

VV C17 "Celkem: "A17+B17 5,830

18 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 3,660 4 450,00 16 287,00 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321321116

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3 - ŽB práh - viz D.7

VV A18 " "3.66 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - Železobeton C30/37 XC4 XF3 3,660

VV B18 "Celkem: "A18 3,660

19 K 321351010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 24,620 733,00 18 046,46 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321351010

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata - viz D.5 řez B, D - příčný práh - viz D.7

VV A19 " "4.62 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B (LB) - Betonová předpata - bednění 4,620

VV B19 7.80 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - Betonová předpata - bednění 7,800

VV C19 12.20 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - Železobeton - bednění 12,200

VV D19 "Celkem: "A19+B19+C19 24,620

20 K 321352010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 24,620 184,00 4 530,08 CS ÚRS 2023 02

Strana 12 z 98

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

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\_2023\_02/321352010

21 K 321366111

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

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,029 50 400,00 1 461,60 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321366111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - B500, viz D.7

VV A21 " "28.6/1000" D.7 tabulka výztuže SO 02 - hmotnost oceli do R8 0,029

VV B21 "Celkem: "A21 0,029

22 K 321368211

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

elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných

T 0,107 52 800,00 5 649,60 CS ÚRS 2023 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 svařované sítě z ocelových tažených drátů

jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321368211

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - B500, KARI 8/150/150 mm, viz D.7

VV A22 " "107.0/1000" D.7 tabulka výztuže SO 02 - hmotnost kari sítí 0,107

VV B22 "Celkem: "A22 0,107

D 4 Vodorovné konstrukce 97 385,51

23 K 451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 16,720 341,00 5 701,52 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/451315114

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton C12/15 X0

VV A23 " "16.72 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm 16,720

VV B23 "Celkem: "A23 16,720

24 K 451317123 Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 150 do 200 mm M2 35,000 747,00 26 145,00 CS ÚRS 2023 02

PP Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 150 do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/451317123

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez C

VV A24 " "35.00 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - betonové lože C30/37 XF3 S4 tl. 200 mm 35,000

VV B24 "Celkem: "A24 35,000

25 K 465513327

Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou,

tl. kamene 300 mm

M2 35,000 1 711,00 59 885,00 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/465513327

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen vhodný pro vodní stavby (čedič), spárování MC30 - viz D.5 řez C

VV A25 " "35.00 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - kamenná dlažba (čedič) tl. 300 mm 35,000

VV B25 "Celkem: "A25 35,000

26 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 41,270 137,00 5 653,99 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - materiál z náplavu a 2,75 m3 a 12,63 m3 z SO 03 (přesun započítán v SO 02) - viz D.5 řez B, D a D.7 - vč. urovnání

dna

VV A26 " "25.89 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - přesunutí náplavu k předpatě 25,890

VV B26 2.75 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B26 (LB) - záhozová předpata (místní materiál) - dovoz z SO 03 2,750

VV C26 12.63 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zához z místního materiálu - dovoz z SO 03 12,630

VV D26 "Celkem: "A26+B26+C26 41,270

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 5 829,35

Strana 13 z 98

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

27 K R628635

Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do

120 mm

M2 6,850 851,00 5 829,35 R položka

PP Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty -

např.: syntetická disperze na bázi polymerů s reaktivním oxidem křemičitým), po vrstvách tl. 20-30 mm - do hloubky 120 mm, včetně vysekání

stávajících spár - viz D.5 řez H - vč. použití geotextilie/ochranné folie při spárování pro zachycení nečistot

VV A27 " "5\*0.5 "D.2 SO 02 přespárování PB - vzorový řez H; délka \* výška 2,500

VV B27 14.5\*0.3 "D.2 SO 02 přespárování LB - vzorový řez H; délka \* výška 4,350

VV C27 "Celkem: "A27+B27 6,850

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 54 507,13

28 K 931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 1,280 217,00 277,76 CS ÚRS 2023 02

PP Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931992121

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.

VV A28 " "1.28 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - dilatační spára - plocha 1,280

VV B28 "Celkem: "A28 1,280

29 K 931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 3,200 471,00 1 507,20 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994106

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.

VV A29 " "3.20 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - dilatační spára - PVC pás 3,200

VV B29 "Celkem: "A29 3,200

30 K 931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 6,400 239,00 1 529,60 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994132

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vč. spárového profilu, viz D.

VV A30 " "6.40 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - dilatační spára - délka 6,400

VV B30 "Celkem: "A30 6,400

31 K 938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 6,850 118,00 808,30 CS ÚRS 2023 02

PP Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/938111111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - odstranění vegetace před přespárováním zdi - viz D.5 řez H

32 K 953334121 Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm M 1,400 195,00 273,00 CS ÚRS 2023 02

PP Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/953334121

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonáž prahu na 2 etapy - těsnění pracovní spáry - viz D.9, D.12 a TZ

VV A32 " "1.40 "D.7 příčný ŽB práh (km 0,320) - těsnění pracovní spáry 1,400

VV B32 "Celkem: "A32 1,400

33 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 3,356 1 665,00 5 587,74 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen v místě spárování bude použit zpět - viz D.5 řez H - kámen z odbourané dlažby (viz D.5 řez C) bude zlikvidován

dle platné legisltivy

VV A33 " "0.1\*5\*0.5\*0.3 "D.2 SO 02 přespárování PB - vzorový řez H - dozdění 10% při spárování; 10 % \* délka \* výška \* tl. 0,075

VV B33 0.1\*14.5\*0.3\*0.3 "D.2 SO 02 přespárování LB - vzorový řez H - dozdění 10% při spárování; 10 % \* délka \* výška \* tl. 0,131

VV C33 "Mezisoučet: "A33+B33 0,206

VV D33 3.15 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C33 - odbourání části dlažby tl. 300 mm 3,150

VV E33 "Celkem: "A33+B33+D33 3,356

Strana 14 z 98

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

34 K 966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep

M3 2,100 3 679,00 7 725,90 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně z betonu prostého neprokládaného

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966041111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton. lože z odbourané dlažby (viz D.5 řez C) bude zlikvidováno dle platné legisltivy

VV A34 " "2.10 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - odbourání části dlažby - lože tl. 200 mm 2,100

VV B34 "Celkem: "A34 2,100

35 K 975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 9,185 2 380,00 21 860,30 CS ÚRS 2023 02

PP Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024131

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - při dozdívání konstrukce u úrovně dna bude provedeno podepření horní části konstrukce např. dřevěnou kulatinou pr.

200 mm - viz D.5 řez H - stávající převislá konstrukce u předpaty bude průběžně podpírána dřevěnými trámy - viz TZ

VV A35 " "0.1\*5\*0.5 "D.2 SO 02 přespárování PB - vzorový řez H - dozdění 10% při spárování - podepření; 10 % \* délka \* výška 0,250

VV B35 0.1\*14.5\*0.3 "D.2 SO 02 přespárování LB - vzorový řez H - dozdění 10% při spárování - podepření; 10 % \* délka \* výška 0,435

VV C35 "Mezisoučet: "A35+B35 0,685

VV D35 5.00\*0.8 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B35 (LB) - podepření konstrukce; délka \* výška 4,000

VV E35 15.00\*0.3 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D35 (PB) - podepření konstrukce; délka \* výška 4,500

VV F35 "Mezisoučet: "D35+E35 8,500

VV G35 "Celkem: "A35+B35+D35+E35 9,185

36 K 975024231 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 9,185 270,00 2 479,95 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/975024231

37 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 21,170 114,00 2 413,38 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění stávajících konstrukcí před spárováním - viz D.5 řez H a očištění stávajícíh konstrukcí před

betonáží - viz D.5 řez B, D a D.7

38 K 985331213

Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže

12 mm

M 1,800 4 430,00 7 974,00 CS ÚRS 2023 02

PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985331213

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kotvení příčných prahů- viz D.7

VV A38 " "(2\*3)\*0.3 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - trny nerez R12 dl. 600 mm, vrt dl. 300 mm; počet \* dl. vrtu 1,800

VV B38 "Celkem: "A38 1,800

39 K M02.1 Nerez trn R12 dl. 0,30 m KS 6,000 345,00 2 070,00 R položka

PP Nerez trn R12 dl. 0,30 m

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - hmotnost 1,9 kg/m - nerezový trn R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1) - 3+3 ks/ práh, viz D.7

VV A39 " "(2\*3) "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - trny nerez R12 dl. 600 mm 6,000

VV B39 "Celkem: "A39 6,000

D 997 Přesun sutě 6 889,26

40 K 997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,201 114,00 22,91 CS ÚRS 2023 02

PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/997002611

VV A40 " "0.199 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,199

VV B40 0.002 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,002

VV C40 "Celkem: "A40+B40 0,201

41 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 13,956 492,00 6 866,35 R položka

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A41 " "0.199 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,199

VV B41 0.002 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,002

Strana 15 z 98

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

VV C41

3.15\*2.9 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C41 - odbourání části dlažby tl. 300 mm; objem \* obj. hmotnost dle TOV

pol.966021112

9,135

VV D41 4.620 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C41 - odbourání části dlažby - lože tl. 200 mm; hmotnost dle TOV pol. 966041111 4,620

VV E41 "Celkem: "A41+B41+C41+D41 13,956

D 998 Přesun hmot 6 582,19

42 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 56,258 117,00 6 582,19 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 16 z 98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 437 480,45

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 437 480,45 21,00% 91 870,89

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 529 351,34

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 03 - Odstranění náplavu ul. U Potoka

Strana 17 z 98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 437 480,45

1 - Zemní práce 405 951,46

4 - Vodorovné konstrukce 30 240,00

998 - Přesun hmot 1 288,99

SO 03 - Odstranění náplavu ul. U Potoka

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 18 z 98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 437 480,45

D 1 Zemní práce 405 951,46

1 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 24,700 216,00 5 335,20 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - třídění kamene k použití (chybějící kámen k zásypu) v SO 01 a SO 02 - viz D.5 řez B a prahy D.7 - třídění kamene do

záhozu

VV A1 " "4.19 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - zához ds 300 mm z místních zdrojů - dovoz z SO 03 4,190

VV B1 2.75 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B1 (LB) - záhozová předpata (místní materiál) - dovoz z SO 03 2,750

VV C1 2.76 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zához z místního materiálu - dovoz z SO 03 2,760

VV D1 15.00 "D1.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

VV E1 "Celkem: "A1+B1+C1+D1 24,700

2 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 185,550 87,00 16 142,85 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.3.2, D.5 řez F

VV A2 " "0.5\*(12.7+80.5+277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 185,550

VV B2 "Celkem: "A2 185,550

3 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 185,550 764,00 141 760,20 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.3.2, D.5 řez F

VV A3 " "0.5\*(12.7+80.5+277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 185,550

VV B3 "Celkem: "A3 185,550

4 K 162251102

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 138,950 34,00 4 724,30 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251102

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun náplavu (z úseku mezi PF 6 a PF16) korytem ke sjezdu - přeložení na nákladní auto

VV A4 " "0.5\*(277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF 17-PF26) 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 138,950

VV B4 "Celkem: "A4 138,950

5 K 162251141

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 15,000 29,00 435,00 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251141

VV A5 " "15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 03 - Odstranění náplavu ul. U Potoka

Strana 19 z 98

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

VV B5 "Celkem: "A5 15,000

6 K 162251142

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 138,950 36,00 5 002,20 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 20 do 50 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251142

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun náplavu (z úseku mezi PF 6 a PF16) korytem ke sjezdu - přeložení na nákladní auto

VV A6 " "0.5\*(277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF 17-PF26); 50% výkopu kámen (předpoklad) 138,950

VV B6 "Celkem: "A6 138,950

7 K 162351103

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 46,600 37,00 1 724,20 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351103

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun náplavu (z úseku mezi PF 16 a PF26) korytem ke sjezdu - přeložení na nákladní auto

VV A7 " "0.5\*(12.7+80.5) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF6-PF16); 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 46,600

VV B7 "Celkem: "A7 46,600

8 K 162351143

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 39,650 49,00 1 942,85 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351143

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun náplavu (z úseku mezi PF 16 a PF26) korytem ke sjezdu - přeložení na nákladní aut - ponížení o materiál

využitý SO 01 a SO 02

VV A8 " "0.5\*(12.7+80.5) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF6-PF16); 50% výkopu kámen (předpoklad) 46,600

VV B8 "Mezisoučet: "A8 46,600

VV C8 -4.19 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - zához ds 300 mm z místních zdrojů - dovoz z SO 03 -4,190

VV D8 -2.76 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zához z místního materiálu - dovoz z SO 03 -2,760

VV E8 "Mezisoučet: "C8+D8 -6,950

VV F8 "Celkem: "A8+C8+D8 39,650

9 K AGR 02.1 Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění M3 2,400 270,00 648,00 R položka

PP Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití kamene z náplavu, ds 300 mm, vč. třídění a přesunu do 20 m - po provedení stavby bude hrázka rozebrána a

kámen uložen do výmolu - viz D.14

VV A9 " "0.8\*0.3\*10 "D.3.2 dočasná hrázka SO 03 (u přítoku); šířka \* výška \* délka hrázky 2,400

VV B9 "Celkem: "A9 2,400

10 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 185,550 597,00 110 773,35 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A10 " "0.5\*(277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF 17-PF26) 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 138,950

VV B10 0.5\*(12.7+80.5) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF6-PF16); 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 46,600

VV C10 "Celkem: "A10+B10 185,550

11 K R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 153,730 647,00 99 463,31 R položka

PP Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A11 " "0.5\*(277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF 17-PF26); 50% výkopu kámen (předpoklad) 138,950

VV B11 0.5\*(12.7+80.5) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF6-PF16); 50% výkopu kámen (předpoklad) 46,600

VV C11 "Mezisoučet: "A11+B11 185,550

VV D11 -4.19 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - zához ds 300 mm z místních zdrojů - dovoz z SO 03 -4,190

VV E11 -12.63 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zához z místního materiálu - dovoz z SO 03 -12,630

VV F11 -15.00 "D11.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu -15,000

VV G11 "Mezisoučet: "D11+E11+F11 -31,820

VV H11 "Celkem: "A11+B11+D11+E11+F11 153,730

12 K R29121102.3 Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy KPL 1,000 18 000,00 18 000,00 R položka

PP Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - včetně uvedení dotčených pozemků do původního stavu - délka sjezdu cca 6 m, š. 3,0 m - částečné přihrnutí materiálu

ve dně, vyztužení geomříží

Strana 20 z 98

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

D 4 Vodorovné konstrukce 30 240,00

13 K R46321115

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 15,000 2 016,00 30 240,00 R položka

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 přes 200 kg, bez dodávky kamene

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - doplnění kamenné rovnaniny, využití kamene z náplavu - viz D.5 řez F

VV A13 " "15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

VV B13 "Celkem: "A13 15,000

D 998 Přesun hmot 1 288,99

14 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 11,017 117,00 1 288,99 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 21 z 98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 51 571,79

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 51 571,79 21,00% 10 830,08

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 62 401,87

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 04 - Lokální opravy poškozených konstrukcí u stadionu

Strana 22 z 98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 51 571,79

1 - Zemní práce 8 413,70

3 - Svislé a kompletní konstrukce 14 324,70

4 - Vodorovné konstrukce 4 838,40

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 5 957,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 15 205,75

997 - Přesun sutě 1 408,35

998 - Přesun hmot 1 423,89

SO 04 - Lokální opravy poškozených konstrukcí u stadionu

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 23 z 98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 51 571,79

D 1 Zemní práce 8 413,70

1 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 1,050 394,00 413,70 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - očištění uvolněných kamenů, které budou osazeny zpět - viz D.5 řez H

2 K AGR 01.4 Převod vody během stavebních prací na SO 04 (hrázkování) KPL 1,000 8 000,00 8 000,00 R položka

PP Převod vody během stavebních prací na SO 04 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - provizorní podélné hrázky š. 1 m, v. 0,4 m, dl. cca 21 m: naplavený materiál z koryta, příp. doplnění těsnící části pro

zajištění nepropustnosti - jímkování v místě přespárování a dozdění konstrukce - vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy - zřízení a

odstranění

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 14 324,70

3 K 321212345

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 0,900 7 346,00 6 611,40 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212345

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přezdění v místě vyústění krytého profilu, dodání nového kamene - kámen vhodný pro vodní stavby (žula), na MC 30 -

viz D.3.2, TZ

4 K 321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 1,050 7 346,00 7 713,30 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou bez dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212745

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití původního kamene, na MC 30 - viz D.3.2, D.5 řez H - předpoklad 50 % spárované plochy

D 4 Vodorovné konstrukce 4 838,40

5 K 463211143

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

tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmot

M3 2,400 2 016,00 4 838,40 CS ÚRS 2023 02

PP

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

vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/463211143

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.3.2 km 0,735, kámen vhodný pro vodní stavby ds 700 mm (čedič)

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 04 - Lokální opravy poškozených konstrukcí u stadionu

Strana 24 z 98

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

VV A5 " "6\*0.4 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně na přítoku; plocha \* prům. tl. 2,400

VV B5 "Celkem: "A5 2,400

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 5 957,00

6 K R628635

Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do

120 mm

M2 7,000 851,00 5 957,00 R položka

PP Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty -

např.: syntetická disperze na bázi polymerů s reaktivním oxidem křemičitým), po vrstvách tl. 20-30 mm - do hloubky 120 mm, včetně vysekání

stávajících spár - viz D.2, D.4, D.5 řez H - vč. použití geotextilie/ochranné folie při spárování pro zachycení nečistot

VV A6 " "(2.5+2.5)\*1 "D.2 SO 03 přespárování PB (PF 15); délka \* výška 5,000

VV B6 2 "D.2 SO 03 přespárování LB (PF 25) 2,000

VV C6 "Celkem: "A6+B6 7,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 15 205,75

7 K 938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 7,000 118,00 826,00 CS ÚRS 2023 02

PP Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/938111111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - odstranění vegetace před přespárováním zdi - viz D.5 řez H

8 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 1,950 1 665,00 3 246,75 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen v místě spárování bude použit zpět - viz D.5 řez H - kámen z přezdění na LB u vyústění bude zlikvidován dle

platné legisltivy

VV A8 " "0.5\*(2.5+2.5)\*1\*0.3 "D.2 SO 03 přespárování PB (PF 15) - dozdění 50% při spárování; 50 % \* délka \* výška \* tl. 0,750

VV B8 0.5\*2\*0.3 "D.2 SO 03 přespárování LB (PF 25) dozdění 10% při spárování; 50 % \* délka \* výška \* tl. 0,300

VV C8 "Mezisoučet: "A8+B8 1,050

VV D8 3\*0.3 "D8.2 SO 03 přezdění LB (PF 25); plocha \* tl. 0,900

VV E8 "Mezisoučet: "D8 0,900

VV F8 "Celkem: "A8+B8+D8 1,950

9 K 975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 3,900 2 380,00 9 282,00 CS ÚRS 2023 02

PP Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024131

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - při dozdívání konstrukce u úrovně dna bude provedeno podepření horní části konstrukce např. dřevěnou kulatinou pr.

200 mm - viz D.5 řez H

VV A9 " "0.5\*(2.5+2.5)\*1 "D.2 SO 03 přespárování PB (PF 15) - dozdění 50% při spárování - podepření; 50 % \* délka \* výška 2,500

VV B9 0.5\*1 "D.2 SO 03 přespárování LB (PF 25) dozdění 10% při spárování - podepření; 50 % \* délka \* výška 0,500

VV C9 3\*0.3 "D.2 SO 03 přezdění LB (PF 25) - podepření; plocha 0,900

VV D9 "Celkem: "A9+B9+C9 3,900

10 K 975024231 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 3,900 270,00 1 053,00 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/975024231

11 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 7,000 114,00 798,00 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění stávajících konstrukcí před spárováním - viz D.5 řez H

D 997 Přesun sutě 1 408,35

12 K 997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,205 114,00 23,37 CS ÚRS 2023 02

PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/997002611

Strana 25 z 98

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

VV A12 " "0.203 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,203

VV B12 0.002 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,002

VV C12 "Celkem: "A12+B12 0,205

13 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 2,815 492,00 1 384,98 R položka

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

D 998 Přesun hmot 1 423,89

14 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 12,170 117,00 1 423,89 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 26 z 98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 153 738,45

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 153 738,45 21,00% 32 285,07

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 186 023,52

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 05 - Odstranění náplavu ul. Za Stadionem

Strana 27 z 98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 153 738,45

1 - Zemní práce 113 708,75

4 - Vodorovné konstrukce 31 719,60

767 - Konstrukce zámečnické 8 310,10

SO 05 - Odstranění náplavu ul. Za Stadionem

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 28 z 98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 153 738,45

D 1 Zemní práce 113 708,75

1 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 25,800 216,00 5 572,80 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - třídění kamene k použití (chybějící kámen k zásypu) v SO 01 a SO 02 - viz D.5 řez B a prahy D.7

VV A1 " "15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

VV B1 10.8 "D.3.2 doplnění záhozové předpaty u obnažené konstrukce PB - kámen z náplavu 10,800

VV C1 "Celkem: "A1+B1 25,800

2 K 124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 53,000 87,00 4 611,00 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124253100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.3.2, D.5 řez F - část materiálu bude odvezena do zasypání výmolů ve dně v SO 06 (doprava v SO 06)

VV A2 " "0.5\*(70+36) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 53,000

VV B2 "Celkem: "A2 53,000

3 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 53,000 764,00 40 492,00 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.3.2, D.5 řez F

VV A3 " "0.5\*(70.0+36.0) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 53,000

VV B3 "Celkem: "A3 53,000

4 K 162251141

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 25,800 29,00 748,20 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251141

VV A4 " "15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

VV B4 10.8 "D.3.2 doplnění záhozové předpaty u obnažené konstrukce - kámen z náplavu 10,800

VV C4 "Celkem: "A4+B4 25,800

5 K 167151101

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

z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3

M3 53,000 151,00 8 003,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I,

skupiny 1 až 3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/167151101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - překládání na břehu na mechanizaci (těžba náplavu z koryta) - viz C.2

VV A5 " "0.5\*(70+36) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 53,000

VV B5 "Celkem: "A5 53,000

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 05 - Odstranění náplavu ul. Za Stadionem

Strana 29 z 98

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

6 K 167151103

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

z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7

M3 27,200 203,00 5 521,60 CS ÚRS 2023 02

PP

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III,

skupiny 6 a 7

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/167151103

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - překládání na břehu na mechanizaci (těžba náplavu z koryta) - viz C.2

VV A6 " "0.5\*(70.0+36) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 53,000

VV B6 "Mezisoučet: "A6 53,000

VV C6 -15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu -15,000

VV D6 -10.8 "D6.3.2 doplnění záhozové předpaty u obnažené konstrukce PB - kámen z náplavu -10,800

VV E6 "Mezisoučet: "C6+D6 -25,800

VV F6 "Celkem: "A6+C6+D6 27,200

7 K AGR 02.1 Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění M3 5,520 70,00 386,40 R položka

PP Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití kamene z náplavu, ds 300 mm, vč. třídění a přesunu do 20 m - po provedení stavby bude hrázka rozebrána a

kámen uložen do výmolu - viz D.14

VV A7 " "0.8\*0.3\*(10+13) "D.3.2 dočasná hrázka SO 05 - 2 ks; šířka \* výška \* délka hrázek 5,520

VV B7 "Celkem: "A7 5,520

8 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 51,550 597,00 30 775,35 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A8 " "0.5\*(70+36) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 53,000

VV B8 "Mezisoučet: "A8 53,000

VV C8 -0.57 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C8 - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) -0,570

VV D8 -0.88 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D8.9 - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) -0,880

VV E8 "Mezisoučet: "C8+D8 -1,450

VV F8 "Celkem: "A8+C8+D8 51,550

9 K R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 27,200 647,00 17 598,40 R položka

PP Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A9 " "0.5\*(70+36) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 53,000

VV B9 "Mezisoučet: "A9 53,000

VV C9 -15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu -15,000

VV D9 -10.8 "D9.3.2 doplnění záhozové předpaty u obnažené konstrukce PB - kámen z náplavu -10,800

VV E9 "Mezisoučet: "C9+D9 -25,800

VV F9 "Celkem: "A9+C9+D9 27,200

D 4 Vodorovné konstrukce 31 719,60

10 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 10,800 137,00 1 479,60 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - materiál z náplavu - viz D.3.2, D.5 řez F - úsek PF 27 - PF29, PF 31 - vč. urovnání dna

VV A10 " "10.8 "D.3.2 doplnění záhozové předpaty u obnažené konstrukce PB - kámen z náplavu 10,800

VV B10 "Celkem: "A10 10,800

11 K R46321115

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 15,000 2 016,00 30 240,00 R položka

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 přes 200 kg, bez dodávky kamene

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - doplnění kamenné rovnaniny, využití kamene z náplavu - viz D.5 řez F

VV A11 " "15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

VV B11 "Celkem: "A11 15,000

D 767 Konstrukce zámečnické 8 310,10

12 K 767161833 Demontáž zábradlí k dalšímu použití rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg M 2,000 149,00 298,00 CS ÚRS 2023 02

PP Demontáž zábradlí k dalšímu použití rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/767161833

Strana 30 z 98

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

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zábradlí bude odříznuto, upraveno (odnímatelné) a osazeno zpět - viz D.11

VV A12 " "2.0 "C.2.2 demontáž části zábradlí - odříznutí v úrovni koruny 2,000

VV B12 "Celkem: "A12 2,000

13 K R7679951 Zpětná montáž demontované části ocelového zábradlí, vč. kotevních prvků KPL 1,000 8 000,00 8 000,00 R položka

PP Zpětná montáž demontované části ocelového zábradlí, vč. kotevních prvků

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zpětné osazení části zábradlí dl. 2,0 m v podobě snímatelného zábradlí: - čep - ocelový svařovaný uzavřený profil 80x3

mm dl. 700 mm - navařen do trubky v koruně - 2 ks - na čep bude nasunuto zábradlí, vč. prokotvení šroubem M12 (2x2 ks) - navaření

kruhových ok pro možnost osazení zámku - vč. materiálu - viz D.11

VV A14 " "1 "F.4 SO 03 zpětná montáž zábradlí; hmotnost demontované části 1,000

VV B14 "Celkem: "A14 1,000

14 K 998767101

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

vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

T 0,013 931,00 12,10 CS ÚRS 2023 02

PP

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce 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\_2023\_02/998767101

Strana 31 z 98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 677 672,69

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 677 672,69 21,00% 142 311,26

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 819 983,95

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 06 - Lokální opravy ul. Za Továrnou

Strana 32 z 98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 677 672,69

1 - Zemní práce 21 347,50

2 - Zakládání 13 128,30

3 - Svislé a kompletní konstrukce 139 473,24

4 - Vodorovné konstrukce 127 938,90

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 72 692,96

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 258 311,56

997 - Přesun sutě 36 159,44

998 - Přesun hmot 8 620,79

SO 06 - Lokální opravy ul. Za Továrnou

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 33 z 98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 677 672,69

D 1 Zemní práce 21 347,50

1 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 1,891 394,00 745,05 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - očištění uvolněných kamenů, které budou osazeny zpět - viz D.5 řez H, D.8

2 K 131213701

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

těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

M3 1,600 660,00 1 056,00 CS ÚRS 2023 02

PP Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/131213701

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez C, D.9

VV A2 " "0.29 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - vyčištění výmolu 0,290

VV B2 1.31 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - vyčištění výmolu 1,310

VV C2 "Celkem: "A2+B2 1,600

3 K 132212332

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a

spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných

M3 3,650 344,00 1 255,60 CS ÚRS 2023 02

PP

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I

skupiny 3 nesoudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/132212332

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - výkop ručně - podél paty zdi - viz D.8

VV A3 " "3.65 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - výkop 3,650

VV B3 "Celkem: "A3 3,650

4 K 162351103

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 1,450 37,00 53,65 CS ÚRS 2023 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 I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351103

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - štěrkovitý materiál z výkopu v SO 05 - viz D.5 řez C a D.9

VV A4 " "0.57 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) 0,570

VV B4 0.88 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) 0,880

VV C4 "Celkem: "A4+B4 1,450

5 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 1,450 71,00 102,95 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/174151101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - štěrkovitý materiál z výkopu (výkop z řezu B a část výkopu z příčného prahu) - viz D.5 řez B, C a D.7

VV A5 " "0.57 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) 0,570

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 06 - Lokální opravy ul. Za Továrnou

Strana 34 z 98

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

VV B5 0.88 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) 0,880

VV C5 "Celkem: "A5+B5 1,450

6 K AGR 01.6 Převod vody během stavebních prací na SO 06 (hrázkování) KPL 1,000 15 000,00 15 000,00 R položka

PP Převod vody během stavebních prací na SO 06 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - provizorní podélná pojezdná hrázka š. 3 m, v. 0,4 m, dl. cca 50 m (předpata) a příčné hrázky ve dně š. 1,0 , dl. cca 46

m (lokální oprava dna a spárování na LB pod mostem): naplavený materiál z koryta, příp. doplnění těsnící části pro zajištění nepropustnosti -

vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy - zřízení a odstranění

7 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 5,250 597,00 3 134,25 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

D 2 Zakládání 13 128,30

8 K 271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 3,650 1 482,00 5 409,30 CS ÚRS 2023 02

PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/271532211

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.8

VV A8

" "36.50\*0.1 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. min. 100 mm; plocha

\* tl.

3,650

VV B8 "Celkem: "A8 3,650

9 K R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 36,500 6,00 219,00 R položka

PP Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zhutnění základové spáry (pod předpatou) - viz D.8

VV A9 " "36.50 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - zhutnění základové spáry 36,500

VV B9 "Celkem: "A9 36,500

10 K R278311 Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí KPL 1,000 7 500,00 7 500,00 R položka

PP Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta zálivková cementová C30/37

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 139 473,24

11 K 321212345

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 1,238 7 346,00 9 094,35 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212345

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přezdění v úseku na PB, dodání nového kamene - kámen vhodný pro vodní stavby (žula), na MC 30 - viz D.3.2, TZ

12 K 321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 1,891 7 346,00 13 891,29 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou bez dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212745

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití původního kamene, na MC 30 - viz D.3.2 a D.5 řez H - předpoklad 10 % spárované plochy nebo dle D.3.2

13 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 16,430 4 450,00 73 113,50 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321311116

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata C30/37 XF3 S4 - viz D.8

VV A13 " "16.43 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - Betonová předpata C30/37 XF3 S4 16,430

VV B13 "Celkem: "A13 16,430

Strana 35 z 98

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

14 K 321351010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 47,300 733,00 34 670,90 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321351010

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - betonová předpata - viz D.8

VV A14 " "47.30 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - Betonová předpata - bednění 47,300

VV B14 "Celkem: "A14 47,300

15 K 321352010

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

spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných

M2 47,300 184,00 8 703,20 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/321352010

D 4 Vodorovné konstrukce 127 938,90

16 K 451317123 Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 150 do 200 mm M2 52,050 747,00 38 881,35 CS ÚRS 2023 02

PP Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 150 do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/451317123

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.5 řez C, D.8 a D.9

VV A16 " "20.08 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - betonové lože C30/37 XF3 S4 tl. 200 mm 20,080

VV B16 5.70 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - betonové lože C30/37 XF3 S4 tl. 200 mm 5,700

VV C16 26.27 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - betonové lože C30/37 XF3 S4 tl. 200 mm 26,270

VV D16 "Celkem: "A16+B16+C16 52,050

17 K 465513327

Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou,

tl. kamene 300 mm

M2 52,050 1 711,00 89 057,55 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/465513327

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen vhodný pro vodní stavby (čedič), spárování MC30 - viz D.5 řez C, D.8 a D.9

VV A17 " "20.08 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - kamenná dlažba (čedič) tl. 300 mm 20,080

VV B17 5.70 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - kamenná dlažba (čedič) tl. 300 mm 5,700

VV C17 26.27 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - kamenná dlažba (čedič) tl. 300 mm 26,270

VV D17 "Celkem: "A17+B17+C17 52,050

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 72 692,96

18 K 636195212

Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z

lomového kamene s vyspárováním

M2 10,000 150,00 1 500,00 CS ÚRS 2023 02

PP Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/636195212

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - MC 30, viz D.3.2 a TZ

VV A18 " "10.0 "D.3.2 obnova poškozeného spárování dlažby ve dně 10,000

VV B18 "Celkem: "A18 10,000

19 K R628635

Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do

120 mm

M2 83,658 851,00 71 192,96 R položka

PP Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty -

např.: syntetická disperze na bázi polymerů s reaktivním oxidem křemičitým), po vrstvách tl. 20-30 mm - do hloubky 120 mm, včetně vysekání

stávajících spár - viz D.3.2, D.5 řez H, D.8 - vč. použití geotextilie/ochranné folie při spárování pro zachycení nečistot

VV A19 " "0.1\*62.05 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - obnova spárování (10%) 6,205

VV B19 0.2\*1.5\*30.5 "D.3.2 obnova spárování v 20% plochy - PB; 20% prům. výška \* délka 9,150

VV C19 0.5\*1.25\*33.0 "D.3.2 obnova spárování v 50% plochy - PB; 50% prům. výška \* délka 20,625

VV D19 0.5\*0.85\*75.0 "D19.3.2 obnova spárování v 50% plochy - PB; 50% prům. výška \* délka 31,875

VV E19 0.7\*2.15\*10.5 "D19.3.2 obnova spárování v 70% plochy - LB; 70% prům. výška \* délka 15,803

Strana 36 z 98

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

VV F19 "Celkem: "A19+B19+C19+D19+E19 83,658

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 258 311,56

20 K 931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 11,700 217,00 2 538,90 CS ÚRS 2023 02

PP Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931992121

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.

VV A20 " "11.70 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - dilatační spára - plocha 11,700

VV B20 "Celkem: "A20 11,700

21 K 931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 26,000 471,00 12 246,00 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994106

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.

VV A21 " "26.00 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - dilatační spára - PVC pás 26,000

VV B21 "Celkem: "A21 26,000

22 K 931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 36,400 239,00 8 699,60 CS ÚRS 2023 02

PP Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/931994132

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vč. spárového profilu, viz D.

VV A22 " "36.40 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - dilatační spára - délka 36,400

VV B22 "Celkem: "A22 36,400

23 K 938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 83,658 118,00 9 871,64 CS ÚRS 2023 02

PP Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/938111111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - odstranění vegetace před přespárováním zdi - viz D.5 řez H

24 K 938903111

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

suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady

M2 10,000 132,00 1 320,00 CS ÚRS 2023 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 do 70 mm v dlažbě z lomového kamene

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/938903111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - MC30, viz D.3.2 a TZ

VV A24 " "10.0 "D.3.2 obnova poškozeného spárování dlažby ve dně 10,000

VV B24 "Celkem: "A24 10,000

25 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 15,999 1 665,00 26 638,34 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen v místě spárování bude použit zpět - viz D.5 řez H, D.8 - kámen v místě přezdění bude zlikvidován dle platné

legislativy - kámen z odbourané dlažby (viz D.5 řez C, D.8 a D.9) bude zlikvidován dle platné legisltivy

VV A25

" "0.1\*(0.1\*62.05)\*0.3 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - obnova spárování (10%) - dozdění 10%

spárované pl.; 10 % \* (10% pl. zdi) \* t

0,186

VV B25

0.1\*(0.2\*1.5\*30.5)\*0.3 "D.3.2 obnova spárování v 20% plochy - PB - dozdění 10% spárované plochy; 10 % \* (20% \* výška \*

délkai) \* tl.

0,275

VV C25

0.1\*(0.5\*0.85\*75.0)\*0.3 "D.3.2 obnova spárování v 50% plochy - PB - dozdění 10% spárované plochy; 10 % \* (50% \* výška \*

délka) \* tl.

0,956

VV D25

0.1\*(0.7\*2.15\*10.5)\*0.3 "D25.3.2 obnova spárování v 70% plochy - LB - dozdění 10% spárované plochy; 10 % \* (70% \*

výška \* délka) \* tl.

0,474

VV E25 "Mezisoučet: "A25+B25+C25+D25 1,891

VV F25 0.1\*(1.25\*33.0)\*0.3 "D25.3.2 přezdění kamene v 10 % plochy celé konstrukce - PB; 10 % \* (výška \* délka) \* tl. 1,238

VV G25 "Mezisoučet: "F25 1,238

VV H25 8.81 "F25.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D25.8 - odbourání části dlažby tl. 300 mm 8,810

VV I25 1.71 "F25.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C25 - odbourání části dlažby tl. 300 mm 1,710

Strana 37 z 98

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

VV J25 2.35 "F25.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D25.9 - odbourání části dlažby tl. 300 mm 2,350

VV K25 "Mezisoučet: "H25+I25+J25 12,870

VV L25 "Celkem: "A25+B25+C25+D25+F25+H25+I25+J25 15,999

26 K 966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep

M3 8,330 3 679,00 30 646,07 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně z betonu prostého neprokládaného

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966041111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton. lože z odbourané dlažby (viz D.5 řez C, D.8 a D.9) bude zlikvidováno dle platné legislativy

VV A26 " "5.88 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - odbourání části dlažby - lože tl. 200 mm 5,880

VV B26 1.14 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - odbourání části dlažby - lože tl. 200 mm 1,140

VV C26 1.31 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - odbourání části dlažby - lože tl. 200 mm 1,310

VV D26 "Celkem: "A26+B26+C26 8,330

27 K 975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 49,958 2 380,00 118 900,04 CS ÚRS 2023 02

PP Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024131

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - při dozdívání konstrukce u úrovně dna bude provedeno podepření horní části konstrukce např. dřevěnou kulatinou pr.

200 mm - viz D.5 řez H - stávající převislá konstrukce u předpaty bude průběžně podpírána dřevěnými trámy - viz TZ

VV A27

" "0.1\*(0.2\*1.5\*30.5) "D.3.2 obnova spárování v 20% plochy - PB - dozdění 10% spárované plochy - podepření; 10 % \* (20%

\* výška \* délki)

0,915

VV B27

0.1\*(0.5\*0.85\*75.0) "D.3.2 obnova spárování v 50% plochy - PB - dozdění 10% spárované plochy - podepření; 10 % \* (50% \*

výška \* délka)

3,188

VV C27

0.1\*(0.7\*2.15\*10.5) "D.3.2 obnova spárování v 70% plochy - LB - dozdění 10% spárované plochy - podepření; 10 % \* (70% \*

výška \* délka)

1,580

VV D27 0.1\*(1.25\*33.0) "D27.3.2 přezdění kamene v 10 % plochy celé konstrukce - PB - podepření; 10 % \* (výška \* délka) 4,125

VV E27 "Mezisoučet: "A27+B27+C27+D27 9,808

VV F27 1.1\*36.5 "F27.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D27.8 - předpata - podepření konstrukce; výška \* délka 40,150

VV G27 "Celkem: "A27+B27+C27+D27+F27 49,958

28 K 975024231 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 49,958 270,00 13 488,66 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/975024231

29 K 985111212 Odsekání vrstev betonu stěn, tloušťka odsekané vrstvy přes 80 do 100 mm M2 36,500 503,00 18 359,50 CS ÚRS 2023 02

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

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985111212

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.8

VV A29 " "36.50 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - odstranění degradové části betonové předpaty (do 100 mm) 36,500

VV B29 "Celkem: "A29 36,500

30 K 985111291 Odsekání vrstev betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru M2 36,500 50,00 1 825,00 CS ÚRS 2023 02

PP Odsekání vrstev betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985111291

31 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 120,858 114,00 13 777,81 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění stávajících konstrukcí před spárováním - viz D.5 řez H a očištění stávajícíh konstrukcí před

betonáží - viz D.8

D 997 Přesun sutě 36 159,44

32 K 997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 11,574 114,00 1 319,44 CS ÚRS 2023 02

PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/997002611

VV A32 " "8.943 "obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - odstranění degradové části předpaty hmotnost dle TOV pol.985111212 8,943

VV B32 2.426 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 2,426

Strana 38 z 98

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

VV C32 0.025 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,025

VV D32 0.180 "bnova poškozeného spárování dlažby ve dně, hmotnost dle TOV pol.938903111 0,180

VV E32 "Celkem: "A32+B32+C32+D32 11,574

33 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 70,813 492,00 34 840,00 R položka

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

D 998 Přesun hmot 8 620,79

34 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 73,682 117,00 8 620,79 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 39 z 98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 277 102,49

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 277 102,49 21,00% 58 191,52

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 335 294,01

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 07 - Lokální opravy ul. Nábřežní

Strana 40 z 98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 277 102,49

1 - Zemní práce 21 656,77

3 - Svislé a kompletní konstrukce 36 399,43

4 - Vodorovné konstrukce 6 329,60

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 119 276,16

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 86 704,32

997 - Přesun sutě 4 408,14

998 - Přesun hmot 2 328,07

SO 07 - Lokální opravy ul. Nábřežní

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 41 z 98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 277 102,49

D 1 Zemní práce 21 656,77

1 K 114203202

Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb od malty

M3 4,205 394,00 1 656,77 CS ÚRS 2023 02

PP Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb od malty

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203202

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - očištění uvolněných kamenů, které budou osazeny zpět - viz D.5 řez H

2 K AGR 01.7 Převod vody během stavebních prací na SO 07 (hrázkování) KPL 1,000 20 000,00 20 000,00 R položka

PP Převod vody během stavebních prací na SO 07 (hrázkování)

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - provizorní podélné hrázky š. 1 m, v. 0,4 m, dl. cca 16 m: naplavený materiál z koryta, příp. doplnění těsnící části pro

zajištění nepropustnosti - jímkování v místě přespárování a dozdění konstrukce a opravy dlažby ve dně - vč. čerpání a pohotovostní čerpací

soupravy - zřízení a odstranění

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 36 399,43

3 K 321212345

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 0,750 7 346,00 5 509,50 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212345

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - dodání nového kamene - kámen vhodný pro vodní stavby (žula), na MC 30 - viz D.3.3, TZ

4 K 321212745

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní

stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

M3 4,205 7 346,00 30 889,93 CS ÚRS 2023 02

PP

Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3

jednotlivě, na maltu cementovou bez dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/321212745

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití původního kamene, na MC 30 - viz D.3.2 a D.5 řez H - předpoklad 10 % spárované plochy

D 4 Vodorovné konstrukce 6 329,60

5 K 451317122 Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 100 do 150 mm M2 3,200 576,00 1 843,20 CS ÚRS 2023 02

PP Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 100 do 150 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/451317122

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton C30/37 XF3 S4 - viz D.10

VV A5 " "3.20 "D.10 - obnova poškozené dlažby (předpaty) - betonové lože C30/37 XF3 S4 tl. 150 mm; plocha v cad 3,200

VV B5 "Celkem: "A5 3,200

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 07 - Lokální opravy ul. Nábřežní

Strana 42 z 98

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

6 K 465513127

Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou,

tl. kamene 200 mm

M2 3,200 1 402,00 4 486,40 CS ÚRS 2023 02

PP Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/465513127

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen vhodný pro vodní stavby (žula) ds 350 mm, spárování MC30 - viz D.10

VV A6 " "3.20 "D.10 - obnova poškozené dlažby (předpaty); plocha v cad 3,200

VV B6 "Celkem: "A6 3,200

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 119 276,16

7 K R628635

Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do

120 mm

M2 140,160 851,00 119 276,16 R položka

PP Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty -

např.: syntetická disperze na bázi polymerů s reaktivním oxidem křemičitým), po vrstvách tl. 20-30 mm - do hloubky 120 mm, včetně vysekání

stávajících spár - viz D.3.3, D.5 řez H - vč. použití geotextilie/ochranné folie při spárování pro zachycení nečistot

VV A7 " "0.5\*2.5\*33.0 "D.3.3 SO 07 obnova spárování v 50% plochy - LB; 50% prům. výška \* délka 41,250

VV B7 0.7\*2.5\*12.0 "D.3.3 SO 07 obnova spárování v 70% plochy - LB; 70% prům. výška \* délka 21,000

VV C7 0.3\*2.2\*15.5 "D.3.3 SO 07 obnova spárování v 30% plochy - LB; 30% prům. výška \* délka 10,230

VV D7 0.5\*2.2\*31.5"D7.3.3 SO 07 obnova spárování v 50% plochy - LB; 50% prům. výška \* délka 34,650

VV E7 0.1\*2.1\*43.0 "D7.3.3 SO 07 obnova spárování v 10% plochy - LB; 10% prům. výška \* délka 9,030

VV F7 1.0\*2\*5.0 "D7.3.3 SO 07 obnova spárování v 100% plochy - LB; 100% prům. výška \* délka 10,000

VV G7 14.0 "D7.3.3 SO 07 Lokální opravy v ul. Nábřeží km 1,818 - obnova spárování 14,000

VV H7 "Celkem: "A7+B7+C7+D7+E7+F7+G7 140,160

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 86 704,32

8 K 938111111 Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace M2 140,160 118,00 16 538,88 CS ÚRS 2023 02

PP Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/938111111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - odstranění vegetace před přespárováním zdi - viz D.5 řez H

9 K 966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p

M3 5,445 1 665,00 9 065,93 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966021112

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen v místě spárování bude použit zpět - viz D.5 řez H - kámen v místě přezdění bude zlikvidován dle platné

legislativy - kámen z odbourané dlažby (viz D.10) bude zlikvidován dle platné legislativy

10 K 966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s

naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep

M3 0,368 3 679,00 1 353,87 CS ÚRS 2023 02

PP

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek

ručně z betonu prostého neprokládaného

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/966041111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - beton. lože z odbourané dlažby (viz D.10) bude zlikvidováno dle platné legislativy

VV A10 " "2.45\*0.15 "D.10 - odbourání poškozené dlažby - lože tl. 150 mm; plocha v cad \* tl. 0,368

VV B10 "Celkem: "A10 0,368

11 K 975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 16,516 2 380,00 39 308,08 CS ÚRS 2023 02

PP Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/975024131

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - při dozdívání konstrukce u úrovně dna bude provedeno podepření horní části konstrukce např. dřevěnou kulatinou pr.

200 mm - viz D.5 řez H

12 K 975024231 Odstranění podepření uvolněného zdiva dřevenými výztuhami, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 16,516 270,00 4 459,32 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/975024231

13 K 985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou M2 140,160 114,00 15 978,24 CS ÚRS 2023 02

Strana 43 z 98

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

PP Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/985131111

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění stávajících konstrukcí před spárováním - viz D.5 řez H

D 997 Přesun sutě 4 408,14

14 K 997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 3,697 114,00 421,46 CS ÚRS 2023 02

PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/997002611

VV A14 " "3.659 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 3,659

VV B14 0.038"přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,038

VV C14 "Celkem: "A14+B14 3,697

15 K R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 8,103 492,00 3 986,68 R položka

PP Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

D 998 Přesun hmot 2 328,07

16 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 19,898 117,00 2 328,07 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 44 z 98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 37 503,90

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 37 503,90 21,00% 7 875,82

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 45 379,72

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 08 - Náplavy Jílové km 1,278-1,481

Strana 45 z 98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 37 503,90

1 - Zemní práce 34 493,81

4 - Vodorovné konstrukce 1 931,70

998 - Přesun hmot 1 078,39

SO 08 - Náplavy Jílové km 1,278-1,481

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 46 z 98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 37 503,90

D 1 Zemní práce 34 493,81

1 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 8,505 216,00 1 837,08 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - třídění kamene k použití - bude vybírán největší dostupný kámen - viz D.3.3 - třídění kamene do výmolu u přítoku

VV A1 " "5.5 "D.3.3 SO 08 záhozová předpata LB A1 PB (volně ložený kámen z náplavu k patě břehu) 5,500

VV B1 4.7\*0.15 "D.5 řez G vyrovnání dna štěrkovým materiálem z náplavu; plocha v cad \* tl. 0,705

VV C1 2.3 "D.5 řez G výmol u přítoku PB (materiál z náplavu) 2,300

VV D1 "Celkem: "A1+B1+C1 8,505

2 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 7,800 764,00 5 959,20 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.3.3, D.5 řez E - u přítoku je vč. přesunu materiálu do výmolu - viz D.3.3 a D.5 řez G

VV A2 " "5.5 "D.3.3 SO 08 přesunutí volně loženého kamene z náplavu k patě břehu 5,500

VV B2 2.3 "D.5 řez G - přesunutí volně náplavu u přítoku PB do výmolu 2,300

VV C2 "Celkem: "A2+B2 7,800

3 K 131213701

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

těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

M3 2,115 660,00 1 395,90 CS ÚRS 2023 02

PP Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/131213701

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - u náplavu vč. přesunu materiálu do výmolu - viz D.3.3 a D.5 řez G

VV A3 " "4.7\*0.3 "D.5 řez G vyčištění výmolu od naplaveného jemnozrnného materiálu 1,410

VV B3 4.7\*0.15 "D.5 řez G vyrovnání dna štěrkovým materiálem z náplavu - výkop v náplavu; plocha v cad \* tl. 0,705

VV C3 "Celkem: "A3+B3 2,115

4 K 131412532

Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní

prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 nesoudržných

M3 6,300 937,00 5 903,10 CS ÚRS 2023 02

PP

Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II

skupiny 5 nesoudržných

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/131412532

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - výkop naplavených kamenů v úseku dna opevněného kamennou dlažbou - použití jako záhozová předpata LB - viz

D.3.3

VV A4 " "6.3 "D.3.3 SO 08 přesunutí volně loženého kamene ze dna úseku opevněného dlažbou - výkop 6,300

VV B4 "Celkem: "A4 6,300

5 K 162251142

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 5,500 36,00 198,00 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 20 do 50 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251142

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 08 - Náplavy Jílové km 1,278-1,481

Strana 47 z 98

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

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun náplavu do místa uložení k patě břehu (do 50 m) - viz D.3.3

VV A5 " "5.5 "D.3.3 SO 08 přesunutí volně loženého kamene z náplavu k patě břehu 5,500

VV B5 "Celkem: "A5 5,500

6 K 162351143

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 6,300 49,00 308,70 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162351143

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesunutí naplavených kamenů z úseku dna opevněného kamennou dlažbou do míst použití kamene jako záhozová

předpata LB - viz D.3.3

VV A6 " "6.3 "D.3.3 SO 08 přesunutí volně loženého kamene ze dna úseku opevněného dlažbou (do 500 m) 6,300

VV B6 "Celkem: "A6 6,300

7 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 0,705 71,00 50,06 CS ÚRS 2023 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\_2023\_02/174151101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - štěrkovitý materiál z náplavu - viz D.5 řez G

VV A7 " "4.7\*0.15 "D.5 řez G vyrovnání dna štěrkovým materiálem z náplavu; plocha v cad \* tl. 0,705

VV B7 "Celkem: "A7 0,705

8 K R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 1,410 597,00 841,77 R položka

PP Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy

VV A8 " "4.7\*0.3 "D.5 řez G vyčištění výmolu od naplaveného jemnozrnného materiálu 1,410

VV B8 "Celkem: "A8 1,410

9 K R29121102.8 Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy KPL 1,000 18 000,00 18 000,00 R položka

PP Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití stávajícího svahu břehu - včetně uvedení dotčených pozemků do původního stavu - délka sjezdu cca 6 m, š. 3,0

m - vyztužení geomříží

D 4 Vodorovné konstrukce 1 931,70

10 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 14,100 137,00 1 931,70 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - materiál z náplavu - viz D.3.3 a D.5 řez G - vč. urovnání dna

VV A10 " "6.3 "D.3.3 SO 08 záhozová předpata LB (volně ložený kámen ze dna úseku opevněného dlažbou) 6,300

VV B10 5.5 "D.3.3 SO 08 záhozová předpata LB A10 PB (volně ložený kámen z náplavu k patě břehu) 5,500

VV C10 2.3 "D.5 řez G výmol u přítoku PB (materiál z náplavu) 2,300

VV D10 "Celkem: "A10+B10+C10 14,100

D 998 Přesun hmot 1 078,39

11 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 9,217 117,00 1 078,39 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 48 z 98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 69 256,47

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 69 256,47 21,00% 14 543,86

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 83 800,33

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 09 - Náplavy Jílové km 1,513-1,654

Strana 49 z 98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 69 256,47

1 - Zemní práce 54 223,10

4 - Vodorovné konstrukce 12 685,30

998 - Přesun hmot 2 348,07

SO 09 - Náplavy Jílové km 1,513-1,654

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 50 z 98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 69 256,47

D 1 Zemní práce 54 223,10

1 K 114203301

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a

soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru

M3 35,900 216,00 7 754,40 CS ÚRS 2023 02

PP

Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu,

velikosti nebo tvaru

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/114203301

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - třídění kamene k použití u paty zdi - viz D.3.3, D.5 řez E

VV A1 " "5.9+30.0 "D.3.3 SO 09 Objem redukce naplaveného materiálu - výběr kamene ds 300 35,900

VV B1 "Celkem: "A1 35,900

2 K 124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 35,900 764,00 27 427,60 CS ÚRS 2023 02

PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/124553100

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - viz D.3.3, D.5 řez E

VV A2 " "5.9+30.0 "D.3.3 SO 09 Objem redukce naplaveného materiálu 35,900

VV B2 "Celkem: "A2 35,900

3 K 162251141

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

výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži

M3 35,900 29,00 1 041,10 CS ÚRS 2023 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 III skupiny 6 a 7 na vzdálenost do 20 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/162251141

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - přesun náplavu v korytě - viz D.3.3, D.5 řez E

VV A3 " "5.9+30.0 "D.3.3 SO 09 Objem redukce naplaveného materiálu - přesun do místa uložení 35,900

VV B3 "Celkem: "A3 35,900

4 K R29121102.9 Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy KPL 1,000 18 000,00 18 000,00 R položka

PP Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - využití stávajícího svahu břehu - včetně uvedení dotčených pozemků do původního stavu - délka sjezdu cca 8 m, š. 3,0

m - vyztužení geomříží

D 4 Vodorovné konstrukce 12 685,30

5 K R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 35,900 137,00 4 918,30 R položka

PP Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - materiál z náplavu, vyskládání většího kamene k patě na štět, prosypání jemnozrnějším materiálem - viz D.3.3, D.5 řez

E - vč. urovnání dna

VV A5 " "35.9 "D.3.3 SO 09 Doplnění záhozové předpaty 35,900

VV B5 "Celkem: "A5 35,900

6 K R4625141

Zához z lomového kamene neupraveného do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů

přes 500 kg

M3 4,500 1 726,00 7 767,00 R položka

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 09 - Náplavy Jílové km 1,513-1,654

Strana 51 z 98

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

PP Zához z lomového kamene neupraveného do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 500 kg

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - kámen vhodný pro vodní stavby (čedič) ds 700 mm - viz D.3.3

VV A6 " "4.50 "D.3.3 SO 09 kamenný zához výmolu v dopadišti stupně 4,500

VV B6 "Celkem: "A6 4,500

D 998 Přesun hmot 2 348,07

7 K 998332011 Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m T 20,069 117,00 2 348,07 CS ÚRS 2023 02

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/998332011

Strana 52 z 98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 11 325,00

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 11 325,00 21,00% 2 378,25

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 13 703,25

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 10 - Kácení a mýcení porostů

Strana 53 z 98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 11 325,00

1 - Zemní práce 11 325,00

SO 10 - Kácení a mýcení porostů

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 54 z 98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 11 325,00

D 1 Zemní práce 11 325,00

1 K 111251101

Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu

sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2

M2 95,000 35,00 3 325,00 CS ÚRS 2023 02

PP

Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové

ploše do 100 m2

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_02/111251101

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - mýcení křovin

VV A1 " "95 "D.3.2 SO 10 Mýcení 95 m2 keřového porostu v místě sjezdu do koryta 95,000

VV B1 "Celkem: "A1 95,000

2 K R16230152 Vodorovné přemístění odstraněných křovin,větví a pařezů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy KPL 1,000 8 000,00 8 000,00 R položka

PP Vodorovné přemístění odstraněných křovin,větví a pařezů do místa uložení, vč. likvidace dle platné legislativy

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - křoviny budou štěpkovány a odvezeny a uloženy na skládku - vč. poplatku za uložení na skládku

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

SO 10 - Kácení a mýcení porostů

Strana 55 z 98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 478 500,00

Základ daně Sazba daně Výše daně

DPH základní 478 500,00 21,00% 100 485,00

snížená 0,00 15,00% 0,00

Cena s DPH v CZK 578 985,00

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Strana 56 z 98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 478 500,00

A 0 - Ostaní náklady spojené s realizací stavby 125 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 65 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště 175 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost 53 500,00

VRN6 - Územní vlivy 35 000,00

VRN7 - Provozní vlivy 25 000,00

VON - Vedlejší a ostatní náklady

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 57 z 98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Místo: Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 478 500,00

D A 0 Ostaní náklady spojené s realizací stavby 125 000,00

1 K OST 1 ostatní náklady před zahájením stavby KPL 1,000 10 000,00 10 000,00

PP ostatní náklady před zahájením stavby

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - náklady na doplnění Havarijního plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu - náklady na doplnění

Povodňového plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu - zpracování technologických postupů a plánů kontrol, dílenská

dokumentace (vč. výkresů výztuže) - pasportizace veškerých objektů dotčených stavební činností před zahajením stavby, vč. mostů (U

Potoka, Za Stadionem, Teplická) - vytýčení veškerých inženýrských sítí a dalších případných překážek v prostoru stavby - odlov rybí osádky

2 K OST 2 ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty, vč. opatření této

fotodokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD. a všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení

předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace - číštění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby - pasportizace

stavbou dotčených ploch po stavbě, objektů a mostů (U Potoka, Za Stadionem, Teplická)

3 K OST 3 ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění, ve trojím vyhotovení - v

českém jazyce, z toho 2 paré v listinné podobě a 1 paré v digitální verzi v editovatelném tvaru, formátu \*.doc, \*.xls a \*.dwg (WORD, EXCEL a

AUTOCAD). - DSPS bude obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Všechny změny a

rozdíly v provedení díla oproti schválené dokumentaci pro provedení stavby odsouhlasené objednatelem stavby a provedené během výstavby

budou zhotovitelem ve výkresech v dokumentaci pro provedení stavby po jejich realizaci jasně a srozumitelně vyznačeny. Výkresy a

dokumentace beze změn v provedení, budou opatřeny nad rozpiskou výkresu poznámkou “Beze změn”. Všechny takto postupně odevzdané

výkresy skutečného provedení stavby budou opatřeny razítkem a podpisem oprávněné osoby za zhotovitele a zřetelným označením “Výkres

skutečného provedení“.

4 K R29121101

Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených

pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně

KPL 1,000 85 000,00 85 000,00

PP

Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu

(ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - včetně uvedení dotčených komunikací do původního stavu - zařízení staveniště - cca 60 m2 (p.č.713/03 a 23/3), 70

m2 (p.č. 718/113), 50 m2 (p.č. 645/1 a 718/48), 150 m2 (p.č. 956) a 30 m2 (p.č. 961/3) - zpevněné přístupy ke stavbě (geotextilie, makadam,

ŠD)

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 65 000,00

5 K 01210300 Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou KPL 1,000 40 000,00 40 000,00

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vytýčení objektů stavby oprávněným geodetem a zajištění vyhotovení protokolu o vytýčení ve dvojím vyhotovení -

osazení měřících bodů dle geotechnického dozoru a sledování deformací a pohybů těchto bodů

6 K VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě KPL 1,000 25 000,00 25 000,00

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Strana 58 z 98

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

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zaměření skutečného stavu po provedení stavby - zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve

trojím vyhotovení vč. 1x na CD

D VRN3 Zařízení staveniště 175 000,00

7 K 032103001 Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie KPL 1,000 35 000,00 35 000,00

PP Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie

P

Poznámka k položce:

- 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož, 5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x

lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice Havarijní souprava UNV 60: -1x sud 120 litrů, 20x rohož, 8x nohavice, 10kg

OI-Ex '82', 5x utěrka, 2x polštář, 1x rukavice, 1x brýle, 2x PE pytel, 2x výstr. nálepka, absorpční schopnost 150 litrů Norná stěna EKNS 220 H

(4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo enviromentální typ PEpytle 120 l - 10ks ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice) zásoba řeziva (prkna,

latě, trámy) - jednotky kusů lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu 1,25 l) - 5ks

8 K 034103000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů

9 K 034403000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi KPL 1,000 40 000,00 40 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi

10 K 034503000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule KPL 1,000 5 000,00 5 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - podklad pro inf. tabuly z OSB desky tl.19mm, o velikosti 1000x2000mm pevně umístěnou na délku ve výšce 2000mm

nad terénum - zajištění umístění na podkladní desku OSB; štítku o povolení stavby, stejnopislu oznámení prací oblastnímu inspektorátu

práce, informační tabule stavby

11 K 034703000 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště

12 K R 03000 Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení KPL 1,000 65 000,00 65 000,00

PP Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: včetně oplocení zařízení staveniště, WC, stavební buňky a informačních tabulí, tabulek zákazu vstupu a uvedení místa

zřízení staveniště po jeho odstranění do původního stavu

D VRN4 Inženýrská činnost 53 500,00

13 K 045303000 Koordinační činnost KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Koordinační činnost

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - inženýrské činnosti na staveništi a zpracování stavbou vyvolaných dokladů - zajištění opatření vyplývajících z potřeb

plnění opatření dle plánu BOZP

14 K 049002000 Ostatní inženýrská činnost KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Ostatní inženýrská činnost

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých

rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO) - DIO obsahuje veškeré nutné

náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady nákladů vyžadovaných dopravcem

dle zpracovaného DIO

15 K R0419030 Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby KPL 1,000 15 000,00 15 000,00

PP Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - stavebně technický a geologický dozor během stavby za účasti geologa - statika a geotechnika - vč. zhotovení měřících

bodů - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu

16 K R04319400 Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky KPL 1,000 8 500,00 8 500,00

PP Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - zkoušky pevnosti pro C30/37 a zkouška mrazuvzdornosti pro XF3 - rázové zkoušky hutnění základové spáry lehkou

dynamickou deskou, včetně protokolu a zápisu do deníku v množství 1 ks/5 bm základové spáry - zkoušky odtržení, tj. připravený podklad

musí mít pevnost v tahu kolmo na plochu (odtrhovou pevnost) větší než 1,5 N/mm2

D VRN6 Územní vlivy 35 000,00

Strana 59 z 98

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

17 K R06210300 Ztížené dopravní podmínky - přístup korytem KPL 1,000 35 000,00 35 000,00

PP Ztížené dopravní podmínky - přístup korytem

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - vč. využití jeřábu ke spuštění mechanizace (komunikace U Potoka) - vč. úprav pojezdu v korytě (přihrnutí materiálu v

místě stupňů)

D VRN7 Provozní vlivy 25 000,00

18 K R0756040 Ochranná pásma IS KPL 1,000 25 000,00 25 000,00

PP Ochranná pásma IS

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - náklady spojené se zvýšenou pracností v ochranných pásmech IS - projednání prací s dotčenými provozovateli IS

včetně jejich předání provozovateli - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu

Strana 60 z 98

SEZNAM FIGUR

Kód:

Stavba:

Datum: 9. 2. 2024

Kód Popis MJ Výměra

SO 01 Náplavy Martiněves

A1 A1 2,340

A1 " "2.34 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - rozebrání kamenné rovnaniny 2,340

Použití figury:

114203104 Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb provedených na sucho M3 2,340

A10 A10 6,480

A10 " "0.8\*0.3\*(2\*8.5+10) "D.3.1 dočasná hrázka SO 01 - 3 ks; šířka \* výška \* délka hrázek 6,480

Použití figury:

AGR 02.1 Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění M3 6,480

A11 A11 4,760

A11 " "4.76 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - výkop 4,760

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 4,760

A12 A12 0,620

A12 " "0.62 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. min. 100 mm 0,620

Použití figury:

271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 0,620

A13 A13 3,740

A13 " "3.74 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - práh - LK na štět ds 800 mm 3,740

Použití figury:

452218010

Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na

sucho

M3 3,740

A14 A14 0,250

A14 " "0.25 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - odbourání předpaty 0,250

Použití figury:

966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

prostého nep

M3 0,250

A15 A15 53,400

A15 " "3.4+4+46 "D.3.1 - SO 01 vzor. řez E - kámen z náplavu - záhozová předpata 53,400

SoD730091

OPŠ 07/2021 - Jílovský potok Děčín - Jílové - 8. etapa, ř.km 7,770-9,470

Strana 61 z 98

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 57,590

A16 A16 2,340

A16 " "2.34 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - obnova kamenné rovnaniny 2,340

Použití figury:

R46321115

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 2,340

A17 A17 24,750

A17 " "24.75 "F.4 SO 01 naplavené kameny - uložení 24,750

Použití figury:

R4632121 Uložení kamenů do dna (zapuštění), hmotnost do 200 kg, použití naplaveného kamene z koryta M3 24,750

A18 A18 0,550

A18 " "0.550 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - odbourání předpaty, hmotnost dle TOV pol.96604111 0,550

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 0,550

A3 A3 4,760

A3 " "4.76 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - výkop 4,760

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 4,760

A4 A4 53,400

A4 " "3.4+4+46 "D.3.1 - SO 01 vzor. řez E - kámen z náplavu 53,400

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 53,400

A5 A5 8,170

A5 " "8.17 "F.4 SO 01 výkop pro naplavené kameny (štěrk) 8,170

Použití figury:

131212532 Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných M3 8,170

A6 A6 24,750

A6 " "24.75 "F.4 SO 01 naplavené kameny - výkop 24,750

Použití figury:

131412532 Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 nesoudržných M3 24,750

A7 A7 53,400

A7 " "3.4+4+46 "D.3.1 - SO 01 vzor. řez E - kámen z náplavu 53,400

Použití figury:

162251141

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

těži

M3 53,400

Strana 62 z 98

Kód Popis MJ Výměra

A8 A8 4,190

A8 " "4.19 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - zához ds 300 mm z místních zdrojů 4,190

Použití figury:

162351143

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

těži

M3 4,190

A9 A9 8,170

A9 " "8.17 "F.4 SO 01 zpětný zásyp (štěrk) 8,170

Použití figury:

174211101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 8,170

B1 B1 2,340

B1 "Celkem: "A1 2,340

B10 B10 6,480

B10 "Celkem: "A10 6,480

B11 B11 4,760

B11 "Celkem: "A11 4,760

B12 B12 0,620

B12 "Celkem: "A12 0,620

B13 B13 3,740

B13 "Celkem: "A13 3,740

B14 B14 0,250

B14 "Celkem: "A14 0,250

B15 B15 4,190

B15 4.19 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - zához ds 300 mm z místních zdrojů (dovoz z SO 03) 4,190

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 57,590

B16 B16 2,340

B16 "Celkem: "A16 2,340

B17 B17 24,750

B17 "Celkem: "A17 24,750

B18 B18 0,550

B18 "Celkem: "A18 0,550

B3 B3 4,760

B3 "Celkem: "A3 4,760

B4 B4 53,400

B4 "Celkem: "A4 53,400

Strana 63 z 98

Kód Popis MJ Výměra

B5 B5 8,170

B5 "Celkem: "A5 8,170

B6 B6 24,750

B6 "Celkem: "A6 24,750

B7 B7 53,400

B7 "Celkem: "A7 53,400

B8 B8 4,190

B8 "Celkem: "A8 4,190

B9 B9 8,170

B9 "Celkem: "A9 8,170

C15 C15 57,590

C15 "Celkem: "A15+B15 57,590

SO 02 Lokální opravy Martiněves

A12 A12 7,210

A12 " "0.5\*14.42 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - výkop - 50% výkopu kámen (předpoklad) 7,210

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 0,975

A13 A13 0,200

A13 " "2.00\*0.1 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B (LB) - podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. min. 100 mm; plocha \* tl. 0,200

Použití figury:

271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 8,030

A14 A14 2,000

A14 " "2.00 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B (LB) - zhutnění základové spáry 2,000

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 26,550

A17 A17 2,080

A17 " "2.08 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B (LB) - Betonová předpata C30/37 XF3 S4 2,080

Použití figury:

321311116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 5,830

A18 A18 3,660

A18 " "3.66 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - Železobeton C30/37 XC4 XF3 3,660

Použití figury:

321321116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 3,660

Strana 64 z 98

Kód Popis MJ Výměra

A19 A19 4,620

A19 " "4.62 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B (LB) - Betonová předpata - bednění 4,620

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 24,620

A2 A2 14,420

A2 " "14.42 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - výkop celkem 14,420

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 36,830

A21 A21 0,029

A21 " "28.6/1000" D.7 tabulka výztuže SO 02 - hmotnost oceli do R8 0,029

Použití figury:

321366111

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 0,029

A22 A22 0,107

A22 " "107.0/1000" D.7 tabulka výztuže SO 02 - hmotnost kari sítí 0,107

Použití figury:

321368211

Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a

výpustných

T 0,107

A23 A23 16,720

A23 " "16.72 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm 16,720

Použití figury:

451315114 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 M2 16,720

A24 A24 35,000

A24 " "35.00 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - betonové lože C30/37 XF3 S4 tl. 200 mm 35,000

Použití figury:

451317123 Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 150 do 200 mm M2 35,000

A25 A25 35,000

A25 " "35.00 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - kamenná dlažba (čedič) tl. 300 mm 35,000

Použití figury:

465513327 Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm M2 35,000

A26 A26 25,890

A26 " "25.89 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - přesunutí náplavu k předpatě 25,890

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 41,270

A27 A27 2,500

Strana 65 z 98

Kód Popis MJ Výměra

A27 " "5\*0.5 "D.2 SO 02 přespárování PB - vzorový řez H; délka \* výška 2,500

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 6,850

A28 A28 1,280

A28 " "1.28 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - dilatační spára - plocha 1,280

Použití figury:

931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 1,280

A29 A29 3,200

A29 " "3.20 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - dilatační spára - PVC pás 3,200

Použití figury:

931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 3,200

A3 A3 7,210

A3 " "0.5\*14.42 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - výkop - 50% výkopu kámen (předpoklad) 7,210

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 29,620

A30 A30 6,400

A30 " "6.40 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - dilatační spára - délka 6,400

Použití figury:

931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 6,400

A32 A32 1,400

A32 " "1.40 "D.7 příčný ŽB práh (km 0,320) - těsnění pracovní spáry 1,400

Použití figury:

953334121 Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm M 1,400

A33 A33 0,075

A33 " "0.1\*5\*0.5\*0.3 "D.2 SO 02 přespárování PB - vzorový řez H - dozdění 10% při spárování; 10 % \* délka \* výška \* tl. 0,075

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 3,356

A34 A34 2,100

A34 " "2.10 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - odbourání části dlažby - lože tl. 200 mm 2,100

Použití figury:

966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

prostého nep

M3 2,100

A35 A35 0,250

A35 " "0.1\*5\*0.5 "D.2 SO 02 přespárování PB - vzorový řez H - dozdění 10% při spárování - podepření; 10 % \* délka \* výška 0,250

Použití figury:

Strana 66 z 98

Kód Popis MJ Výměra

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 9,185

A38 A38 1,800

A38 " "(2\*3)\*0.3 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - trny nerez R12 dl. 600 mm, vrt dl. 300 mm; počet \* dl. vrtu 1,800

Použití figury:

985331213 Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm M 1,800

A39 A39 6,000

A39 " "(2\*3) "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - trny nerez R12 dl. 600 mm 6,000

Použití figury:

M02.1 Nerez trn R12 dl. 0,30 m KS 6,000

A4 A4 1,750

A4 " "1.75 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - vyčištění výmolu 1,750

Použití figury:

131213701 Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 1,750

A40 A40 0,199

A40 " "0.199 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,199

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,201

A41 A41 0,199

A41 " "0.199 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,199

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 13,956

A5 A5 2,880

A5 " "2.88 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B (LB) - výkop 2,880

Použití figury:

132212332

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3

nesoudržných

M3 10,090

A6 A6 3,500

A6 " "3.50 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu 3,500

Použití figury:

162251101

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

těži

M3 3,500

A7 A7 25,890

A7 " "25.89 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - přesunutí náplavu k předpatě 25,890

Použití figury:

162251142

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

těži

M3 28,640

Strana 67 z 98

Kód Popis MJ Výměra

A8 A8 12,630

A8 " "12.63 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zához z místního materiálu - dovoz z SO 03 12,630

Použití figury:

162351143

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

těži

M3 12,630

A9 A9 3,500

A9 " "3.50 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu 3,500

Použití figury:

174151101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 3,500

B12 B12 22,405

B12 22.405 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - výkop - 100% výkopu kámen (předpoklad) 22,405

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 0,975

B13 B13 7,830

B13 7.83 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - Podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. 100 mm 7,830

Použití figury:

271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 8,030

B14 B14 16,720

B14 16.72 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - zhutnění základové spáry 16,720

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 26,550

B17 B17 3,750

B17 3.75 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - Betonová předpata C30/37 XF3 S4 3,750

Použití figury:

321311116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 5,830

B18 B18 3,660

B18 "Celkem: "A18 3,660

B19 B19 7,800

B19 7.80 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - Betonová předpata - bednění 7,800

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 24,620

B2 B2 22,410

B2 22.41 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - výkop - 100% výkopu kámen (předpoklad) 22,410

Použití figury:

Strana 68 z 98

Kód Popis MJ Výměra

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 36,830

B21 B21 0,029

B21 "Celkem: "A21 0,029

B22 B22 0,107

B22 "Celkem: "A22 0,107

B23 B23 16,720

B23 "Celkem: "A23 16,720

B24 B24 35,000

B24 "Celkem: "A24 35,000

B25 B25 35,000

B25 "Celkem: "A25 35,000

B26 B26 2,750

B26 2.75 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B26 (LB) - záhozová předpata (místní materiál) - dovoz z SO 03 2,750

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 41,270

B27 B27 4,350

B27 14.5\*0.3 "D.2 SO 02 přespárování LB - vzorový řez H; délka \* výška 4,350

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 6,850

B28 B28 1,280

B28 "Celkem: "A28 1,280

B29 B29 3,200

B29 "Celkem: "A29 3,200

B3 B3 22,410

B3 22.41 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D (PB) - výkop - 100% výkopu kámen (předpoklad) 22,410

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 29,620

B30 B30 6,400

B30 "Celkem: "A30 6,400

B32 B32 1,400

B32 "Celkem: "A32 1,400

B33 B33 0,131

B33 0.1\*14.5\*0.3\*0.3 "D.2 SO 02 přespárování LB - vzorový řez H - dozdění 10% při spárování; 10 % \* délka \* výška \* tl. 0,131

Použití figury:

Strana 69 z 98

Kód Popis MJ Výměra

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 3,356

B34 B34 2,100

B34 "Celkem: "A34 2,100

B35 B35 0,435

B35 0.1\*14.5\*0.3 "D.2 SO 02 přespárování LB - vzorový řez H - dozdění 10% při spárování - podepření; 10 % \* délka \* výška 0,435

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 9,185

B38 B38 1,800

B38 "Celkem: "A38 1,800

B39 B39 6,000

B39 "Celkem: "A39 6,000

B4 B4 1,750

B4 "Celkem: "A4 1,750

B40 B40 0,002

B40 0.002 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,002

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,201

B41 B41 0,002

B41 0.002 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,002

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 13,956

B5 B5 7,210

B5 0.5\*14.42 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - výkop - 50% drobnější materiál (předpoklad) 7,210

Použití figury:

132212332

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3

nesoudržných

M3 10,090

B6 B6 3,500

B6 "Celkem: "A6 3,500

B7 B7 2,750

B7 2.75 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B7 (LB) - záhozová předpata (místní materiál) - dovoz z výkopu ŽB prahu 2,750

Použití figury:

162251142

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

těži

M3 28,640

B8 B8 12,630

B8 "Celkem: "A8 12,630

Strana 70 z 98

Kód Popis MJ Výměra

B9 B9 3,500

B9 "Celkem: "A9 3,500

C12 C12 29,615

C12 "Mezisoučet: "A12+B12 29,615

C13 C13 8,030

C13 "Celkem: "A13+B13 8,030

C14 C14 7,830

C14 7.83 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zhutnění základové spáry 7,830

Použití figury:

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 26,550

C17 C17 5,830

C17 "Celkem: "A17+B17 5,830

C19 C19 12,200

C19 12.20 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - Železobeton - bednění 12,200

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 24,620

C2 C2 36,830

C2 "Celkem: "A2+B2 36,830

C26 C26 12,630

C26 12.63 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zához z místního materiálu - dovoz z SO 03 12,630

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 41,270

C27 C27 6,850

C27 "Celkem: "A27+B27 6,850

C3 C3 29,620

C3 "Celkem: "A3+B3 29,620

C33 C33 0,206

C33 "Mezisoučet: "A33+B33 0,206

C35 C35 0,685

C35 "Mezisoučet: "A35+B35 0,685

C40 C40 0,201

C40 "Celkem: "A40+B40 0,201

C41 C41 9,135

C41 3.15\*2.9 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C41 - odbourání části dlažby tl. 300 mm; objem \* obj. hmotnost dle TOV pol.966021112 9,135

Strana 71 z 98

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 13,956

C5 C5 10,090

C5 "Celkem: "A5+B5 10,090

C7 C7 28,640

C7 "Celkem: "A7+B7 28,640

D12 D12 -25,890

D12 -25.89 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D12 (PB) - přesunutí náplavu k předpatě -25,890

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 0,975

D14 D14 26,550

D14 "Celkem: "A14+B14+C14 26,550

D19 D19 24,620

D19 "Celkem: "A19+B19+C19 24,620

D26 D26 41,270

D26 "Celkem: "A26+B26+C26 41,270

D33 D33 3,150

D33 3.15 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C33 - odbourání části dlažby tl. 300 mm 3,150

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 3,356

D35 D35 4,000

D35 5.00\*0.8 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B35 (LB) - podepření konstrukce; délka \* výška 4,000

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 9,185

D41 D41 4,620

D41 4.620 "F.4 SO 02 lokální opravy dna - řez C41 - odbourání části dlažby - lože tl. 200 mm; hmotnost dle TOV pol. 966041111 4,620

Použití figury:

R997004 Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy T 13,956

E12 E12 -2,750

E12 -2.75 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B12 (LB) - záhozová předpata (místní materiál) -2,750

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 0,975

E33 E33 3,356

E33 "Celkem: "A33+B33+D33 3,356

Strana 72 z 98

Kód Popis MJ Výměra

E35 E35 4,500

E35 15.00\*0.3 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez D35 (PB) - podepření konstrukce; délka \* výška 4,500

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 9,185

E41 E41 13,956

E41 "Celkem: "A41+B41+C41+D41 13,956

F12 F12 -28,640

F12 "Mezisoučet: "D12+E12 -28,640

F35 F35 8,500

F35 "Mezisoučet: "D35+E35 8,500

G12 G12 0,975

G12 "Celkem: "A12+B12+D12+E12 0,975

G35 G35 9,185

G35 "Celkem: "A35+B35+D35+E35 9,185

SO 03 Odstranění náplavu ul. U Potoka

A1 A1 4,190

A1 " "4.19 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - zához ds 300 mm z místních zdrojů - dovoz z SO 03 4,190

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 24,700

A10 A10 138,950

A10 " "0.5\*(277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF 17-PF26) 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 138,950

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 185,550

A11 A11 138,950

A11 " "0.5\*(277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF 17-PF26); 50% výkopu kámen (předpoklad) 138,950

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 153,730

A13 A13 15,000

A13 " "15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

Použití figury:

R46321115

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 15,000

A2 A2 185,550

A2 " "0.5\*(12.7+80.5+277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 185,550

Strana 73 z 98

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 185,550

A3 A3 185,550

A3 " "0.5\*(12.7+80.5+277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 185,550

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 185,550

A4 A4 138,950

A4 " "0.5\*(277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF 17-PF26) 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 138,950

Použití figury:

162251102

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

těži

M3 138,950

A5 A5 15,000

A5 " "15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

Použití figury:

162251141

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

těži

M3 15,000

A6 A6 138,950

A6 " "0.5\*(277.9) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF 17-PF26); 50% výkopu kámen (předpoklad) 138,950

Použití figury:

162251142

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

těži

M3 138,950

A7 A7 46,600

A7 " "0.5\*(12.7+80.5) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF6-PF16); 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 46,600

Použití figury:

162351103

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

těži

M3 46,600

A8 A8 46,600

A8 " "0.5\*(12.7+80.5) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF6-PF16); 50% výkopu kámen (předpoklad) 46,600

Použití figury:

162351143

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

těži

M3 39,650

A9 A9 2,400

A9 " "0.8\*0.3\*10 "D.3.2 dočasná hrázka SO 03 (u přítoku); šířka \* výška \* délka hrázky 2,400

Použití figury:

AGR 02.1 Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění M3 2,400

B1 B1 2,750

B1 2.75 "F.4 SO 02 zajištění kaverny - řez B1 (LB) - záhozová předpata (místní materiál) - dovoz z SO 03 2,750

Strana 74 z 98

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 24,700

B10 B10 46,600

B10 0.5\*(12.7+80.5) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF6-PF16); 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 46,600

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 185,550

B11 B11 46,600

B11 0.5\*(12.7+80.5) "D.3.2 SO 03 Objem náplavu k odstranění (PF6-PF16); 50% výkopu kámen (předpoklad) 46,600

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 153,730

B13 B13 15,000

B13 "Celkem: "A13 15,000

B2 B2 185,550

B2 "Celkem: "A2 185,550

B3 B3 185,550

B3 "Celkem: "A3 185,550

B4 B4 138,950

B4 "Celkem: "A4 138,950

B5 B5 15,000

B5 "Celkem: "A5 15,000

B6 B6 138,950

B6 "Celkem: "A6 138,950

B7 B7 46,600

B7 "Celkem: "A7 46,600

B8 B8 46,600

B8 "Mezisoučet: "A8 46,600

B9 B9 2,400

B9 "Celkem: "A9 2,400

C1 C1 2,760

C1 2.76 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zához z místního materiálu - dovoz z SO 03 2,760

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 24,700

C10 C10 185,550

C10 "Celkem: "A10+B10 185,550

Strana 75 z 98

Kód Popis MJ Výměra

C11 C11 185,550

C11 "Mezisoučet: "A11+B11 185,550

C8 C8 -4,190

C8 -4.19 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - zához ds 300 mm z místních zdrojů - dovoz z SO 03 -4,190

Použití figury:

162351143

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

těži

M3 39,650

D1 D1 15,000

D1 15.00 "D1.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 24,700

D11 D11 -4,190

D11 -4.19 "F.4 SO 01 příčný kamenný práh km 0,180 - zához ds 300 mm z místních zdrojů - dovoz z SO 03 -4,190

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 153,730

D8 D8 -2,760

D8 -2.76 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zához z místního materiálu - dovoz z SO 03 -2,760

Použití figury:

162351143

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

těži

M3 39,650

E1 E1 24,700

E1 "Celkem: "A1+B1+C1+D1 24,700

E11 E11 -12,630

E11 -12.63 "F.4 SO 02 příčný ŽB práh (km 0,320) - zához z místního materiálu - dovoz z SO 03 -12,630

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 153,730

E8 E8 -6,950

E8 "Mezisoučet: "C8+D8 -6,950

F11 F11 -15,000

F11 -15.00 "D11.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu -15,000

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 153,730

F8 F8 39,650

F8 "Celkem: "A8+C8+D8 39,650

G11 G11 -31,820

G11 "Mezisoučet: "D11+E11+F11 -31,820

Strana 76 z 98

Kód Popis MJ Výměra

H11 H11 153,730

H11 "Celkem: "A11+B11+D11+E11+F11 153,730

SO 04 Lokální opravy poškozených konstrukcí u stadionu

A12 A12 0,203

A12 " "0.203 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 0,203

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,205

A5 A5 2,400

A5 " "6\*0.4 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně na přítoku; plocha \* prům. tl. 2,400

Použití figury:

463211143

Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky

kamene hmot

M3 2,400

A6 A6 5,000

A6 " "(2.5+2.5)\*1 "D.2 SO 03 přespárování PB (PF 15); délka \* výška 5,000

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 7,000

A8 A8 0,750

A8 " "0.5\*(2.5+2.5)\*1\*0.3 "D.2 SO 03 přespárování PB (PF 15) - dozdění 50% při spárování; 50 % \* délka \* výška \* tl. 0,750

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 1,950

A9 A9 2,500

A9 " "0.5\*(2.5+2.5)\*1 "D.2 SO 03 přespárování PB (PF 15) - dozdění 50% při spárování - podepření; 50 % \* délka \* výška 2,500

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 3,900

B12 B12 0,002

B12 0.002 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,002

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 0,205

B5 B5 2,400

B5 "Celkem: "A5 2,400

B6 B6 2,000

B6 2 "D.2 SO 03 přespárování LB (PF 25) 2,000

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 7,000

Strana 77 z 98

Kód Popis MJ Výměra

B8 B8 0,300

B8 0.5\*2\*0.3 "D.2 SO 03 přespárování LB (PF 25) dozdění 10% při spárování; 50 % \* délka \* výška \* tl. 0,300

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 1,950

B9 B9 0,500

B9 0.5\*1 "D.2 SO 03 přespárování LB (PF 25) dozdění 10% při spárování - podepření; 50 % \* délka \* výška 0,500

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 3,900

C12 C12 0,205

C12 "Celkem: "A12+B12 0,205

C6 C6 7,000

C6 "Celkem: "A6+B6 7,000

C8 C8 1,050

C8 "Mezisoučet: "A8+B8 1,050

C9 C9 0,900

C9 3\*0.3 "D.2 SO 03 přezdění LB (PF 25) - podepření; plocha 0,900

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 3,900

D8 D8 0,900

D8 3\*0.3 "D8.2 SO 03 přezdění LB (PF 25); plocha \* tl. 0,900

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 1,950

D9 D9 3,900

D9 "Celkem: "A9+B9+C9 3,900

E8 E8 0,900

E8 "Mezisoučet: "D8 0,900

F8 F8 1,950

F8 "Celkem: "A8+B8+D8 1,950

SO 05 Odstranění náplavu ul. Za Stadionem

A1 A1 15,000

A1 " "15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 25,800

Strana 78 z 98

Kód Popis MJ Výměra

A10 A10 10,800

A10 " "10.8 "D.3.2 doplnění záhozové předpaty u obnažené konstrukce PB - kámen z náplavu 10,800

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 10,800

A11 A11 15,000

A11 " "15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

Použití figury:

R46321115

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 15,000

A12 A12 2,000

A12 " "2.0 "C.2.2 demontáž části zábradlí - odříznutí v úrovni koruny 2,000

Použití figury:

767161833 Demontáž zábradlí k dalšímu použití rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg M 2,000

A14 A14 1,000

A14 " "1 "F.4 SO 03 zpětná montáž zábradlí; hmotnost demontované části 1,000

Použití figury:

R7679951 Zpětná montáž demontované části ocelového zábradlí, vč. kotevních prvků KPL 1,000

A2 A2 53,000

A2 " "0.5\*(70+36) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 53,000

Použití figury:

124253100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3 M3 53,000

A3 A3 53,000

A3 " "0.5\*(70.0+36.0) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 53,000

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 53,000

A4 A4 15,000

A4 " "15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu 15,000

Použití figury:

162251141

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

těži

M3 25,800

A5 A5 53,000

A5 " "0.5\*(70+36) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 53,000

Použití figury:

167151101 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 M3 53,000

A6 A6 53,000

A6 " "0.5\*(70.0+36) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 53,000

Strana 79 z 98

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

167151103 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 M3 27,200

A7 A7 5,520

A7 " "0.8\*0.3\*(10+13) "D.3.2 dočasná hrázka SO 05 - 2 ks; šířka \* výška \* délka hrázek 5,520

Použití figury:

AGR 02.1 Dočasná ochranná hrázka z hornin třídy těžitelnosti II a III skupiny 5 až 7, zřízení a odstranění M3 5,520

A8 A8 53,000

A8 " "0.5\*(70+36) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu drobnější materiál (předpoklad) 53,000

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 51,550

A9 A9 53,000

A9 " "0.5\*(70+36) "D.3.2 SO 05 Objem náplavu k odstranění; 50% výkopu kámen (předpoklad) 53,000

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 27,200

B1 B1 10,800

B1 10.8 "D.3.2 doplnění záhozové předpaty u obnažené konstrukce PB - kámen z náplavu 10,800

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 25,800

B10 B10 10,800

B10 "Celkem: "A10 10,800

B11 B11 15,000

B11 "Celkem: "A11 15,000

B12 B12 2,000

B12 "Celkem: "A12 2,000

B14 B14 1,000

B14 "Celkem: "A14 1,000

B2 B2 53,000

B2 "Celkem: "A2 53,000

B3 B3 53,000

B3 "Celkem: "A3 53,000

B4 B4 10,800

B4 10.8 "D.3.2 doplnění záhozové předpaty u obnažené konstrukce - kámen z náplavu 10,800

Použití figury:

162251141

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

těži

M3 25,800

Strana 80 z 98

Kód Popis MJ Výměra

B5 B5 53,000

B5 "Celkem: "A5 53,000

B6 B6 53,000

B6 "Mezisoučet: "A6 53,000

B7 B7 5,520

B7 "Celkem: "A7 5,520

B8 B8 53,000

B8 "Mezisoučet: "A8 53,000

B9 B9 53,000

B9 "Mezisoučet: "A9 53,000

C1 C1 25,800

C1 "Celkem: "A1+B1 25,800

C4 C4 25,800

C4 "Celkem: "A4+B4 25,800

C6 C6 -15,000

C6 -15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu -15,000

Použití figury:

167151103 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 M3 27,200

C8 C8 -0,570

C8 -0.57 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C8 - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) -0,570

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 51,550

C9 C9 -15,000

C9 -15.00 "D.3.2 doplnění kamenné rovnaniny ve dně - kámen z náplavu -15,000

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 27,200

D6 D6 -10,800

D6 -10.8 "D6.3.2 doplnění záhozové předpaty u obnažené konstrukce PB - kámen z náplavu -10,800

Použití figury:

167151103 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 M3 27,200

D8 D8 -0,880

D8 -0.88 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D8.9 - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) -0,880

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 51,550

Strana 81 z 98

Kód Popis MJ Výměra

D9 D9 -10,800

D9 -10.8 "D9.3.2 doplnění záhozové předpaty u obnažené konstrukce PB - kámen z náplavu -10,800

Použití figury:

R162701.2 Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 27,200

E6 E6 -25,800

E6 "Mezisoučet: "C6+D6 -25,800

E8 E8 -1,450

E8 "Mezisoučet: "C8+D8 -1,450

E9 E9 -25,800

E9 "Mezisoučet: "C9+D9 -25,800

F6 F6 27,200

F6 "Celkem: "A6+C6+D6 27,200

F8 F8 51,550

F8 "Celkem: "A8+C8+D8 51,550

F9 F9 27,200

F9 "Celkem: "A9+C9+D9 27,200

SO 06 Lokální opravy ul. Za Továrnou

A13 A13 16,430

A13 " "16.43 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - Betonová předpata C30/37 XF3 S4 16,430

Použití figury:

321311116 Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr M3 16,430

A14 A14 47,300

A14 " "47.30 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - Betonová předpata - bednění 47,300

Použití figury:

321351010

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad,

odběrných

M2 47,300

A16 A16 20,080

A16 " "20.08 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - betonové lože C30/37 XF3 S4 tl. 200 mm 20,080

Použití figury:

451317123 Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 150 do 200 mm M2 52,050

A17 A17 20,080

A17 " "20.08 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - kamenná dlažba (čedič) tl. 300 mm 20,080

Použití figury:

465513327 Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm M2 52,050

Strana 82 z 98

Kód Popis MJ Výměra

A18 A18 10,000

A18 " "10.0 "D.3.2 obnova poškozeného spárování dlažby ve dně 10,000

Použití figury:

636195212 Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním M2 10,000

A19 A19 6,205

A19 " "0.1\*62.05 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - obnova spárování (10%) 6,205

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 83,658

A2 A2 0,290

A2 " "0.29 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - vyčištění výmolu 0,290

Použití figury:

131213701 Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 1,600

A20 A20 11,700

A20 " "11.70 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - dilatační spára - plocha 11,700

Použití figury:

931992121 Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm M2 11,700

A21 A21 26,000

A21 " "26.00 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - dilatační spára - PVC pás 26,000

Použití figury:

931994106 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační M 26,000

A22 A22 36,400

A22 " "36.40 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - dilatační spára - délka 36,400

Použití figury:

931994132 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2 M 36,400

A24 A24 10,000

A24 " "10.0 "D.3.2 obnova poškozeného spárování dlažby ve dně 10,000

Použití figury:

938903111

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

hromady

M2 10,000

A25 A25 0,186

A25 " "0.1\*(0.1\*62.05)\*0.3 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - obnova spárování (10%) - dozdění 10% spárované pl.; 10 % \* (10% pl. zdi) \* t 0,186

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 15,999

A26 A26 5,880

A26 " "5.88 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - odbourání části dlažby - lože tl. 200 mm 5,880

Strana 83 z 98

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

prostého nep

M3 8,330

A27 A27 0,915

A27 " "0.1\*(0.2\*1.5\*30.5) "D.3.2 obnova spárování v 20% plochy - PB - dozdění 10% spárované plochy - podepření; 10 % \* (20% \* výška \* délki) 0,915

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 49,958

A29 A29 36,500

A29 " "36.50 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - odstranění degradové části betonové předpaty (do 100 mm) 36,500

Použití figury:

985111212 Odsekání vrstev betonu stěn, tloušťka odsekané vrstvy přes 80 do 100 mm M2 36,500

A3 A3 3,650

A3 " "3.65 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - výkop 3,650

Použití figury:

132212332

Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3

nesoudržných

M3 3,650

A32 A32 8,943

A32 " "8.943 "obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - odstranění degradové části předpaty hmotnost dle TOV pol.985111212 8,943

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 11,574

A4 A4 0,570

A4 " "0.57 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) 0,570

Použití figury:

162351103

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

těži

M3 1,450

A5 A5 0,570

A5 " "0.57 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) 0,570

Použití figury:

174151101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 1,450

A8 A8 3,650

A8 " "36.50\*0.1 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - podkladní štěrková vrstva fr. 32-63 tl. min. 100 mm; plocha \* tl. 3,650

Použití figury:

271532211 Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm M3 3,650

A9 A9 36,500

A9 " "36.50 "F.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D.8 - zhutnění základové spáry 36,500

Použití figury:

Strana 84 z 98

Kód Popis MJ Výměra

R2159011 Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS M2 36,500

B13 B13 16,430

B13 "Celkem: "A13 16,430

B14 B14 47,300

B14 "Celkem: "A14 47,300

B16 B16 5,700

B16 5.70 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - betonové lože C30/37 XF3 S4 tl. 200 mm 5,700

Použití figury:

451317123 Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 150 do 200 mm M2 52,050

B17 B17 5,700

B17 5.70 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - kamenná dlažba (čedič) tl. 300 mm 5,700

Použití figury:

465513327 Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm M2 52,050

B18 B18 10,000

B18 "Celkem: "A18 10,000

B19 B19 9,150

B19 0.2\*1.5\*30.5 "D.3.2 obnova spárování v 20% plochy - PB; 20% prům. výška \* délka 9,150

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 83,658

B2 B2 1,310

B2 1.31 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - vyčištění výmolu 1,310

Použití figury:

131213701 Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 1,600

B20 B20 11,700

B20 "Celkem: "A20 11,700

B21 B21 26,000

B21 "Celkem: "A21 26,000

B22 B22 36,400

B22 "Celkem: "A22 36,400

B24 B24 10,000

B24 "Celkem: "A24 10,000

B25 B25 0,275

B25 0.1\*(0.2\*1.5\*30.5)\*0.3 "D.3.2 obnova spárování v 20% plochy - PB - dozdění 10% spárované plochy; 10 % \* (20% \* výška \* délkai) \* tl. 0,275

Použití figury:

Strana 85 z 98

Kód Popis MJ Výměra

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 15,999

B26 B26 1,140

B26 1.14 "F.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C - odbourání části dlažby - lože tl. 200 mm 1,140

Použití figury:

966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

prostého nep

M3 8,330

B27 B27 3,188

B27 0.1\*(0.5\*0.85\*75.0) "D.3.2 obnova spárování v 50% plochy - PB - dozdění 10% spárované plochy - podepření; 10 % \* (50% \* výška \* délka) 3,188

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 49,958

B29 B29 36,500

B29 "Celkem: "A29 36,500

B3 B3 3,650

B3 "Celkem: "A3 3,650

B32 B32 2,426

B32 2.426 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 2,426

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 11,574

B4 B4 0,880

B4 0.88 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) 0,880

Použití figury:

162351103

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

těži

M3 1,450

B5 B5 0,880

B5 0.88 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - vyplnění výmolu štěrkovitým materiálem z náplavu (dovoz z SO 05) 0,880

Použití figury:

174151101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 1,450

B8 B8 3,650

B8 "Celkem: "A8 3,650

B9 B9 36,500

B9 "Celkem: "A9 36,500

C16 C16 26,270

C16 26.27 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - betonové lože C30/37 XF3 S4 tl. 200 mm 26,270

Použití figury:

451317123 Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 150 do 200 mm M2 52,050

Strana 86 z 98

Kód Popis MJ Výměra

C17 C17 26,270

C17 26.27 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - kamenná dlažba (čedič) tl. 300 mm 26,270

Použití figury:

465513327 Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm M2 52,050

C19 C19 20,625

C19 0.5\*1.25\*33.0 "D.3.2 obnova spárování v 50% plochy - PB; 50% prům. výška \* délka 20,625

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 83,658

C2 C2 1,600

C2 "Celkem: "A2+B2 1,600

C25 C25 0,956

C25 0.1\*(0.5\*0.85\*75.0)\*0.3 "D.3.2 obnova spárování v 50% plochy - PB - dozdění 10% spárované plochy; 10 % \* (50% \* výška \* délka) \* tl. 0,956

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 15,999

C26 C26 1,310

C26 1.31 "F.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D.9 - odbourání části dlažby - lože tl. 200 mm 1,310

Použití figury:

966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

prostého nep

M3 8,330

C27 C27 1,580

C27 0.1\*(0.7\*2.15\*10.5) "D.3.2 obnova spárování v 70% plochy - LB - dozdění 10% spárované plochy - podepření; 10 % \* (70% \* výška \* délka) 1,580

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 49,958

C32 C32 0,025

C32 0.025 "přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,025

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 11,574

C4 C4 1,450

C4 "Celkem: "A4+B4 1,450

C5 C5 1,450

C5 "Celkem: "A5+B5 1,450

D16 D16 52,050

D16 "Celkem: "A16+B16+C16 52,050

D17 D17 52,050

D17 "Celkem: "A17+B17+C17 52,050

Strana 87 z 98

Kód Popis MJ Výměra

D19 D19 31,875

D19 0.5\*0.85\*75.0 "D19.3.2 obnova spárování v 50% plochy - PB; 50% prům. výška \* délka 31,875

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 83,658

D25 D25 0,474

D25 0.1\*(0.7\*2.15\*10.5)\*0.3 "D25.3.2 obnova spárování v 70% plochy - LB - dozdění 10% spárované plochy; 10 % \* (70% \* výška \* délka) \* tl. 0,474

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 15,999

D26 D26 8,330

D26 "Celkem: "A26+B26+C26 8,330

D27 D27 4,125

D27 0.1\*(1.25\*33.0) "D27.3.2 přezdění kamene v 10 % plochy celé konstrukce - PB - podepření; 10 % \* (výška \* délka) 4,125

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 49,958

D32 D32 0,180

D32 0.180 "bnova poškozeného spárování dlažby ve dně, hmotnost dle TOV pol.938903111 0,180

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 11,574

E19 E19 15,803

E19 0.7\*2.15\*10.5 "D19.3.2 obnova spárování v 70% plochy - LB; 70% prům. výška \* délka 15,803

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 83,658

E25 E25 1,891

E25 "Mezisoučet: "A25+B25+C25+D25 1,891

E27 E27 9,808

E27 "Mezisoučet: "A27+B27+C27+D27 9,808

E32 E32 11,574

E32 "Celkem: "A32+B32+C32+D32 11,574

F19 F19 83,658

F19 "Celkem: "A19+B19+C19+D19+E19 83,658

F25 F25 1,238

F25 0.1\*(1.25\*33.0)\*0.3 "D25.3.2 přezdění kamene v 10 % plochy celé konstrukce - PB; 10 % \* (výška \* délka) \* tl. 1,238

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 15,999

Strana 88 z 98

Kód Popis MJ Výměra

F27 F27 40,150

F27 1.1\*36.5 "F27.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D27.8 - předpata - podepření konstrukce; výška \* délka 40,150

Použití figury:

975024131 Zřízení podepření uvolněného zdiva dřevěnou výztuhou, při tloušťce zdiva přes 300 do 450 mm M2 49,958

G25 G25 1,238

G25 "Mezisoučet: "F25 1,238

G27 G27 49,958

G27 "Celkem: "A27+B27+C27+D27+F27 49,958

H25 H25 8,810

H25 8.81 "F25.4 SO 06 obnova předpaty - DS Smith (LB) - D25.8 - odbourání části dlažby tl. 300 mm 8,810

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 15,999

I25 I25 1,710

I25 1.71 "F25.4 SO 06 lokální opravy dna - řez C25 - odbourání části dlažby tl. 300 mm 1,710

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 15,999

J25 J25 2,350

J25 2.35 "F25.4 SO 06 obnova poškozeného dna - D25.9 - odbourání části dlažby tl. 300 mm 2,350

Použití figury:

966021112

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva

kamenného, p

M3 15,999

K25 K25 12,870

K25 "Mezisoučet: "H25+I25+J25 12,870

L25 L25 15,999

L25 "Celkem: "A25+B25+C25+D25+F25+H25+I25+J25 15,999

SO 07 Lokální opravy ul. Nábřežní

A10 A10 0,368

A10 " "2.45\*0.15 "D.10 - odbourání poškozené dlažby - lože tl. 150 mm; plocha v cad \* tl. 0,368

Použití figury:

966041111

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu

prostého nep

M3 0,368

A14 A14 3,659

A14 " "3.659 "spárování, hmotnost dle TOV pol. R628635 3,659

Použití figury:

Strana 89 z 98

Kód Popis MJ Výměra

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 3,697

A5 A5 3,200

A5 " "3.20 "D.10 - obnova poškozené dlažby (předpaty) - betonové lože C30/37 XF3 S4 tl. 150 mm; plocha v cad 3,200

Použití figury:

451317122 Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. přes 100 do 150 mm M2 3,200

A6 A6 3,200

A6 " "3.20 "D.10 - obnova poškozené dlažby (předpaty); plocha v cad 3,200

Použití figury:

465513127 Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm M2 3,200

A7 A7 41,250

A7 " "0.5\*2.5\*33.0 "D.3.3 SO 07 obnova spárování v 50% plochy - LB; 50% prům. výška \* délka 41,250

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 140,160

B10 B10 0,368

B10 "Celkem: "A10 0,368

B14 B14 0,038

B14 0.038"přespárování - odstranění vegetace, hmotnost dle TOV pol.938111111 0,038

Použití figury:

997002611 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění T 3,697

B5 B5 3,200

B5 "Celkem: "A5 3,200

B6 B6 3,200

B6 "Celkem: "A6 3,200

B7 B7 21,000

B7 0.7\*2.5\*12.0 "D.3.3 SO 07 obnova spárování v 70% plochy - LB; 70% prům. výška \* délka 21,000

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 140,160

C14 C14 3,697

C14 "Celkem: "A14+B14 3,697

C7 C7 10,230

C7 0.3\*2.2\*15.5 "D.3.3 SO 07 obnova spárování v 30% plochy - LB; 30% prům. výška \* délka 10,230

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 140,160

D7 D7 34,650

Strana 90 z 98

Kód Popis MJ Výměra

D7 0.5\*2.2\*31.5"D7.3.3 SO 07 obnova spárování v 50% plochy - LB; 50% prům. výška \* délka 34,650

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 140,160

E7 E7 9,030

E7 0.1\*2.1\*43.0 "D7.3.3 SO 07 obnova spárování v 10% plochy - LB; 10% prům. výška \* délka 9,030

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 140,160

F7 F7 10,000

F7 1.0\*2\*5.0 "D7.3.3 SO 07 obnova spárování v 100% plochy - LB; 100% prům. výška \* délka 10,000

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 140,160

G7 G7 14,000

G7 14.0 "D7.3.3 SO 07 Lokální opravy v ul. Nábřeží km 1,818 - obnova spárování 14,000

Použití figury:

R628635 Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm M2 140,160

H7 H7 140,160

H7 "Celkem: "A7+B7+C7+D7+E7+F7+G7 140,160

SO 08 Náplavy Jílové km 1,278-1,481

A1 A1 5,500

A1 " "5.5 "D.3.3 SO 08 záhozová předpata LB A1 PB (volně ložený kámen z náplavu k patě břehu) 5,500

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 8,505

A10 A10 6,300

A10 " "6.3 "D.3.3 SO 08 záhozová předpata LB (volně ložený kámen ze dna úseku opevněného dlažbou) 6,300

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 14,100

A2 A2 5,500

A2 " "5.5 "D.3.3 SO 08 přesunutí volně loženého kamene z náplavu k patě břehu 5,500

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 7,800

A3 A3 1,410

A3 " "4.7\*0.3 "D.5 řez G vyčištění výmolu od naplaveného jemnozrnného materiálu 1,410

Použití figury:

131213701 Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 2,115

Strana 91 z 98

Kód Popis MJ Výměra

A4 A4 6,300

A4 " "6.3 "D.3.3 SO 08 přesunutí volně loženého kamene ze dna úseku opevněného dlažbou - výkop 6,300

Použití figury:

131412532 Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 nesoudržných M3 6,300

A5 A5 5,500

A5 " "5.5 "D.3.3 SO 08 přesunutí volně loženého kamene z náplavu k patě břehu 5,500

Použití figury:

162251142

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

těži

M3 5,500

A6 A6 6,300

A6 " "6.3 "D.3.3 SO 08 přesunutí volně loženého kamene ze dna úseku opevněného dlažbou (do 500 m) 6,300

Použití figury:

162351143

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

těži

M3 6,300

A7 A7 0,705

A7 " "4.7\*0.15 "D.5 řez G vyrovnání dna štěrkovým materiálem z náplavu; plocha v cad \* tl. 0,705

Použití figury:

174151101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách M3 0,705

A8 A8 1,410

A8 " "4.7\*0.3 "D.5 řez G vyčištění výmolu od naplaveného jemnozrnného materiálu 1,410

Použití figury:

R162701.1 Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy M3 1,410

B1 B1 0,705

B1 4.7\*0.15 "D.5 řez G vyrovnání dna štěrkovým materiálem z náplavu; plocha v cad \* tl. 0,705

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 8,505

B10 B10 5,500

B10 5.5 "D.3.3 SO 08 záhozová předpata LB A10 PB (volně ložený kámen z náplavu k patě břehu) 5,500

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 14,100

B2 B2 2,300

B2 2.3 "D.5 řez G - přesunutí volně náplavu u přítoku PB do výmolu 2,300

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 7,800

B3 B3 0,705

B3 4.7\*0.15 "D.5 řez G vyrovnání dna štěrkovým materiálem z náplavu - výkop v náplavu; plocha v cad \* tl. 0,705

Strana 92 z 98

Kód Popis MJ Výměra

Použití figury:

131213701 Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných M3 2,115

B4 B4 6,300

B4 "Celkem: "A4 6,300

B5 B5 5,500

B5 "Celkem: "A5 5,500

B6 B6 6,300

B6 "Celkem: "A6 6,300

B7 B7 0,705

B7 "Celkem: "A7 0,705

B8 B8 1,410

B8 "Celkem: "A8 1,410

C1 C1 2,300

C1 2.3 "D.5 řez G výmol u přítoku PB (materiál z náplavu) 2,300

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 8,505

C10 C10 2,300

C10 2.3 "D.5 řez G výmol u přítoku PB (materiál z náplavu) 2,300

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 14,100

C2 C2 7,800

C2 "Celkem: "A2+B2 7,800

C3 C3 2,115

C3 "Celkem: "A3+B3 2,115

D1 D1 8,505

D1 "Celkem: "A1+B1+C1 8,505

D10 D10 14,100

D10 "Celkem: "A10+B10+C10 14,100

SO 09 Náplavy Jílové km 1,513-1,654

A1 A1 35,900

A1 " "5.9+30.0 "D.3.3 SO 09 Objem redukce naplaveného materiálu - výběr kamene ds 300 35,900

Použití figury:

114203301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru M3 35,900

A2 A2 35,900

Strana 93 z 98

Kód Popis MJ Výměra

A2 " "5.9+30.0 "D.3.3 SO 09 Objem redukce naplaveného materiálu 35,900

Použití figury:

124553100 Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 100 m3 M3 35,900

A3 A3 35,900

A3 " "5.9+30.0 "D.3.3 SO 09 Objem redukce naplaveného materiálu - přesun do místa uložení 35,900

Použití figury:

162251141

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

těži

M3 35,900

A5 A5 35,900

A5 " "35.9 "D.3.3 SO 09 Doplnění záhozové předpaty 35,900

Použití figury:

R4625122 Zához z lomového kamene s prosypáním materiálem z koryta - využití původního kamene z koryta M3 35,900

A6 A6 4,500

A6 " "4.50 "D.3.3 SO 09 kamenný zához výmolu v dopadišti stupně 4,500

Použití figury:

R4625141 Zához z lomového kamene neupraveného do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 500 kg M3 4,500

B1 B1 35,900

B1 "Celkem: "A1 35,900

B2 B2 35,900

B2 "Celkem: "A2 35,900

B3 B3 35,900

B3 "Celkem: "A3 35,900

B5 B5 35,900

B5 "Celkem: "A5 35,900

B6 B6 4,500

B6 "Celkem: "A6 4,500

SO 10 Kácení a mýcení porostů

A1 A1 95,000

A1 " "95 "D.3.2 SO 10 Mýcení 95 m2 keřového porostu v místě sjezdu do koryta 95,000

Použití figury:

111251101 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2 M2 95,000

B1 B1 95,000

B1 "Celkem: "A1 95,000

Strana 94 z 98

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

- 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,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

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

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

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)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

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.

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.

Metodika pro zpracování

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.

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

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.

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.

Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny

Příslušnost položky do cenové soustavy

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, FIG - rozpad

figur

Kód položky

Zkrácený popis položky

Měrná jednotka položky

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,

inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

fig N Rozpad figur 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

Položka typu M

Položka typu OST

Položka typu PSV

Ostatní náklady

Vedlejší a ostatní náklady

Základní sazba DPH přenesená

Snížená sazba DPH přenesená

Stavební objekt

Inženýrský objekt

Položka typu HSV

Provozní soubor

Datová věta

Význam

Základní sazba DPH

Snížená sazba DPH

Nulová sazba DPH

Soupis prací\_\_