

# Priloha c. 1 Oceneny soupis prací

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022\_37-3012105

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

### Poznámka:

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

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>7 171 346,22</b>
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>7 171 346,22</b>	<b>1 505 982,71</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>8 677 328,93</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2022\_37-3012105

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Místo: Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>7 171 346,22</b>	<b>8 677 328,93</b>	
SO 01	Poškozené betonové dno v ř. km 1,070 (oprava)	281 845,99	341 033,65	STA
SO 02	Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680	4 580 886,32	5 542 872,45	STA
SO 02.1	ŽB předpata (investice)	766 112,90	926 996,61	Soupis
SO 02.2	Předsazená ŽB zeď (investice)	458 594,65	554 899,53	Soupis
SO 02.3	ŽB zeď (oprava)	3 329 983,86	4 029 280,47	Soupis
SO 02.4	Odstranění náplavu snižujícího kapacitu koryta (oprava)	26 194,91	31 695,84	Soupis
SO 03	Poškozené levobřežní opevnění a porucha dna v ř. km 3,790 (oprava)	990 990,07	1 199 097,98	STA
SO 04	Poškozená levobřežní zeď v ř. km 7,275 (oprava)	368 802,33	446 250,82	STA
SO 05	Poškozené pravobřežní opevnění a porucha dna v ř. km 7,450 (oprava)	312 901,19	378 610,44	STA
SO 06	Poškozená levobřežní zeď v ř. km 9,170 (oprava)	203 920,32	246 743,59	STA
VON 1	Vedlejší a ostatní náklady (oprava)	221 000,00	267 410,00	STA
VON 2	Vedlejší a ostatní náklady (investice)	211 000,00	255 310,00	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

**SO 01 - Poškozené betonové dno v ř. km 1,070 (oprava)**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**281 845,99**

DPH základní  
snížená

Základ daně

281 845,99

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

59 187,66

0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**341 033,65**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **SO 01 - Poškozené betonové dno v ř. km 1,070 (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**281 845,99**

1 - Zemní práce	73 347,00
2 - Zakládání	6 120,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	49 892,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	10 679,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	85 976,00
997 - Přesun sutě	50 944,51
998 - Přesun hmot	4 885,98

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **SO 01 - Poškozené betonové dno v ř. km 1,070 (oprava)**

Místo: Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel: Projektant:  
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**281 845,99**

D	1	Zemní práce					73 347,00	
1	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	M	14,000	81,90	1 146,60	CS ÚRS 2022 01
PP Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227</a> Poznámka k souboru cen: 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.								
	VV	A1	14.00 "F.4 SO 01 provizorní oplocení				14,000	
2	K	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	M	14,000	57,40	803,60	CS ÚRS 2022 01
PP Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228</a> Poznámka k souboru cen: 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.								
3	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	M3	1,200	974,00	1 168,80	CS ÚRS 2022 01
PP Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122211101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122211101</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - odstranění naplaveného materiálu"								
	VV	A3	1.20 "F.4 SO 01 Bourání 1.2 očištění - Odstranění naplaveného 1.2 usazeného materiálu				1,200	
4	K	R1611	Svislé přemístění výkopku bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3, při	T	2,160	13 500,00	29 160,00	
PP Svislé přemístění výkopku bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3, při hloubce výkopu přes 3 do 6 m VV A4 1.20*1.8 "F.4 SO 01 Bourání 2.16 očištění - Odstranění naplaveného 2.16 usazeného materiálu; objem * obj. hmotnost 2,160								
5	K	AGR 01.1	Převod vody během stavebních prací na SO 01 (hrázkování)	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00	
PP Převod vody během stavebních prací na SO 01 (hrázkování)								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - kombinace pylle a těsnící zeminy, délka 17 m na výšku 0,5 m - vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy - zřízení a odstranění"</i>					
6	K	R162701.1	Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	1,200	890,00	1 068,00	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A6	1.20 "F.4 SO 01 Bourání 1.2 očištění - Odstranění naplaveného 1.2 usazeného materiálu		1,200			
	D	2	<b>Zakládání</b>				<b>6 120,50</b>	
7	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	M3	3,010	1 850,00	5 568,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211</a>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhutněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</i>					
	VV	A7	3.01 "F.4 SO 01 Betonování - Podkladní vyrovnávací vrstva šterku fr. 32-64		3,010			
8	K	R2159011	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS	M2	11,040	50,00	552,00	
	PP		Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláňe. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.</i>					
	VV	A8	2.3*4.8 "Zhutnění základové spáry pod řezem B; šířka * délka		11,040			
	D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>49 892,20</b>	
9	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	7,970	6 260,00	49 892,20	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311116</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3"</i>					
	VV	A9	7.97 "F.4 SO 01 Betonování - Beton C30/37 XC4 XF3 (přísada ocelových drátků 60/1 v objemu 25kg/m3)		7,970			
	D	6	<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>10 679,80</b>	
10	K	631319203	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 25 kg/m3	M3	7,970	1 340,00	10 679,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 25 kg/m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/631319203">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/631319203</a>					
	VV	A10	7.97 "F.4 SO 01 Betonování - Beton C30/37 XC4 XF3 (přísada ocelových drátků 60/1 v objemu 25kg/m3)		7,970			
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>85 976,00</b>	
11	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	M3	11,550	6 770,00	78 193,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého neprokládaného					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966041111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966041111</a>					
	VV	A11	11.55 "F.4 SO 01 Bourání 11.55 očištění - Mechanické bourání nesoudržných 11.55 zdegradovaných částí		11,550			
12	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	27,500	140,00	3 850,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985131111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985131111</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí. <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění stěn u řezu B a dna u řezu A"						
	VV	A12	27.50 "F.4 SO 01 Bourání 27.5 očištění - Čištění vysokotlakým paprskem 200-300 bar		27,500				
13	K	985139111	Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	M2	27,500	143,00	3 932,50	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru						
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139111</a>						
	D	997	<b>Přesun sutě</b>				<b>50 944,51</b>		
14	K	997321211	Svislá doprava suti a vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku na výšku	T	25,410	236,00	5 996,76	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Svislá doprava suti a vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku na výšku do 4 m						
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321211</a> <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - svislá doprava na výšku 5 m"						
	P								
15	K	997321219	Svislá doprava suti a vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku Příplatek	T	25,410	68,90	1 750,75	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Svislá doprava suti a vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku Příplatek k ceně za každé další i započaté 4 m výšky						
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321219">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321219</a>						
16	K	R997002.1	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	25,410	1 700,00	43 197,00		
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy						
	VV	A16	25.410 "F.4 SO 01 Bourání 25.41 očištění - Mechanické bourání nesoudržných 25.41 zdegradovaných částí; hmotnost dle TOV pol. 966041111		25,410				
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				<b>4 885,98</b>		
17	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	14,806	330,00	4 885,98	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m						
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011</a>						

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis:

**SO 02.1 - ŽB předpata (investice)**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**766 112,90**

DPH základní  
snížená

Základ daně

766 112,90

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

160 883,71

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**926 996,61**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis: **SO 02.1 - ŽB předpata (investice)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**766 112,90**

1 - Zemní práce

87 690,83

2 - Zakládání

97 373,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce

372 663,62

4 - Vodorovné konstrukce

34 492,50

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

46 354,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

91 695,40

997 - Přesun sutě

2 314,39

998 - Přesun hmot

33 528,66

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis: **SO 02.1 - ŽB předpata (investice)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**766 112,90**

D	1	Zemní práce							87 690,83
---	---	-------------	--	--	--	--	--	--	-----------

1	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	39,130	201,00	7 865,13	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

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\\_2022\\_01/124253100](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100)

VV A1 39.13 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 39.13 - výkop

39,130

2	K	AGR 02.1.1	Převod vody během stavebních prací na SO 02.1 (hrázkování)	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00	
---	---	------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Převod vody během stavebních prací na SO 02.1 (hrázkování)

Poznámka k položce:

"Poznámka k položce:  
- pojízdná zemní hrázka z jílovitého materiálu a materiálu z koryta, délka 31,5 m, šířky 2,5 m na výšku 0,5 m  
- vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy  
- zřízení a odstranění"

P

3	K	R162701.1	Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	39,130	890,00	34 825,70	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	--

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

VV A3 39.13 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 39.13 - výkop

39,130

D	2	Zakládání							97 373,50
---	---	-----------	--	--	--	--	--	--	-----------

4	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	M3	3,010	1 850,00	5 568,50	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

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\\_2022\\_01/271532211](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211)

VV A4 3.01 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 3.01 - Podkladní vyrovnávací vrstva šterku fr. 32-63

3,010

5	K	AGR 02.3	Rozpěrná konstrukce pro rozeprání stávající zdi během provádění zemních prací u paty zdi	BM	30,100	3 000,00	90 300,00	
---	---	----------	--	----	--------	----------	-----------	--

PP Rozpěrná konstrukce pro rozeprání stávající zdi během provádění zemních prací u paty zdi

Poznámka k položce:

"Poznámka k položce:  
- např. dočasná rozpěrná konstrukce ze silničních panelů, roznásecího prvku, dřevěného roštu a vzpěrných ocelových trubek"

P

VV A5 30.10 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 30.1 - Rozpěrná konstrukce (do panelů)

30,100

6	K	R2159011	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS	M2	30,100	50,00	1 505,00	
---	---	----------	--	----	--------	-------	----------	--

PP Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS

VV A6 30.10 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 30.1 - zhutnění základové spáry

30,100

D	3	Svislé a kompletní konstrukce							372 663,62
---	---	-------------------------------	--	--	--	--	--	--	------------

7	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	24,080	6 640,00	159 891,20	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	------------	----------------

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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3 XA1 S1 (předpata), C30/37 XC4 XF3 XA 1 (ŽB zed)"					
	VV	A7	24.08 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 24.08 - ŽB předpata C30/37 XC4 XF3 XA1 S4		24,080			
8	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	64,190	1 540,00	98 852,60	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010</a>					
	VV	A8	55.69 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 55.69 - bednění		55,690			
	VV	B8	8.50 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 55.69 - dilatace - příčné bednění		8,500			
	VV	C8	"Celkem: "55.69+8.5		64,190			
9	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	64,190	458,00	29 399,02	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010</a>					
10	K	321366111	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	T	1,204	70 200,00	84 520,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111</a>					
	P		"Poznámka k položce: B 500B"					
	VV	A10	24.08*50/1000 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 1.204 - ŽB předpata; 50kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		1,204			
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				34 492,50	
11	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prošťerkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	M3	15,750	2 190,00	34 492,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prošťerkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270</a>					
	P		"Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - kámen pro vodní stavby (žula/cedic)"					
	VV	A11	15.75 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 15.75 - Kamenný zához (80-200 kg)		15,750			
	D	6	<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				46 354,00	
12	K	R628635	Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm	M2	42,140	1 100,00	46 354,00	
	PP		Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/628635">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/628635</a>					
	P		"Poznámka k položce: - malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm (vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zúšlechťovače 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"					
	VV	A12	42.14 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 42.14 - Přespárování zdi		42,140			
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				91 695,40	
13	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	15,190	195,00	2 962,05	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - dilatační spáry opěrných zdí"</i>					
	VV	A13	15.19 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 15.19 - dilatace - polystyren		15,190			
14	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	35,250	271,00	9 552,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - dilatační spáry opěrných zdí"</i>					
	VV	A14	35.25 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 35.25 - dilatace - tmel		35,250			
15	K	938111111	Čištění zdiva opěr, pilířů, křidel od mechu a jiné vegetace	M2	42,140	150,00	6 321,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Čištění zdiva opěr, pilířů, křidel od mechu a jiné vegetace					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938111111</a>					
	VV	A15	42.14 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 42.14 - očištění zakrývané zdi od vegetace, tlaková voda		42,140			
16	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	42,140	140,00	5 899,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění líce stávajících zdí v místě betonáže"</i>					
	VV	A16	42.14 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 42.14 - očištění zakrývané zdi od vegetace, tlaková voda		42,140			
17	K	985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm	M	24,800	1 550,00	38 440,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985331213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985331213</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - výztuž předpaty - vzor řez A - kotvení kamenného obkladu ŽB zdi - vzor řez B a C"</i>					
	VV	A17	124*0.2 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 24.8 - vrty Ř 14 mm dl. 200 mm; počet * dl. vrtu		24,800			
18	K	M02.3	Nerez trn R12 dl. 0,40 m	KS	124,000	230,00	28 520,00	
	PP		Nerez trn R12 dl. 0,40 m					
	P		<i>Poznámka k položce: "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 předpaty do stávající zdi"</i>					
	VV	A18	124 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 124 - Nerez trny Ř 12 mm dl. 400 mm na chemickou maltu		124,000			
	D	997	<b>Přesun sutě</b>				<b>2 314,39</b>	
19	K	997321611	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě su	T	1,235	174,00	214,89	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě suti a vybouraných hmot					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321611</a>					
	VV	A19	1.222 "Přespárování zdi 1.222 zakrývané zdi; hmotnost dle TOV pol. R628635		1,222			
	VV	B19	0.013 "Očištění zdi 1.222 zakrývané zdi od vegetace; hmotnost dle TOV pol. 938111111		0,013			
	VV	C19	"Celkem: "1.222+0.013		1,235			
20	K	R997002.1	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	1,235	1 700,00	2 099,50	
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A20	1.222 "Přespárování zdi 1.222 zakrývané zdi; hmotnost dle TOV pol. R628635		1,222			
	VV	B20	0.013 "Očištění zdi 1.222 zakrývané zdi od vegetace; hmotnost dle TOV pol. 938111111		0,013			
	VV	C20	"Celkem: "1.222+0.013		1,235			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D 998			<b>Přesun hmot</b>					<b>33 528,66</b>
21	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	101,602	330,00	33 528,66	CS ÚRS 2022 01

PP  
Online PSC

Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/998332011](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011)

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis:

**SO 02.2 - Předsazená ŽB zeď (investice)**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**458 594,65**

DPH základní  
snížená

Základ daně

458 594,65

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

96 304,88

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**554 899,53**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis: **SO 02.2 - Předsazená ŽB zeď (investice)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**458 594,65**

1 - Zemní práce

24 284,45

2 - Zakládání

54 954,00

23-M - Montáže potrubí

9 100,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

191 544,54

4 - Vodorovné konstrukce

8 190,18

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

13 189,00

8 - Trubní vedení

5 436,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

106 325,60

997 - Přesun sutě

37 896,07

998 - Přesun hmot

7 674,81

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis: **SO 02.2 - Předsazená ŽB zeď (investice)**

Místo: Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**458 594,65**

D	1	<b>Zemní práce</b>						<b>24 284,45</b>
---	---	--------------------	--	--	--	--	--	------------------

1	K	113107132	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy	M2	2,500	1 230,00	3 075,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/113107132](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107132)

VV A1 2.5 "F.4 SO 02.2 Další - Bourání bet. povrchu dvorku za rubem zdi

2,500

2	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	M	1,500	81,90	122,85	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

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\\_2022\\_01/119003227](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227)

VV A2 1.50 "F.4 SO 02.2 provizorní oplocení

1,500

3	K	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	M	1,500	57,40	86,10	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	---	-------	-------	-------	----------------

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\\_2022\\_01/119003228](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228)

4	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	5,500	201,00	1 105,50	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

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\\_2022\\_01/124253100](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100)

VV A4 5.50 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - výkop

5,500

5	K	AGR 02.1.2	Převod vody během stavebních prací na SO 02.2 (hrázkování)	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Převod vody během stavebních prací na SO 02.2 (hrázkování)

Poznámka k položce:

"Poznámka k položce:

- pořízená zemní hrázka z jílovitého materiálu a materiálu z koryta, délka 4 m, šířky 2,5 m na výšku 0,5 m

- 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	5,500	890,00	4 895,00	
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	--

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

VV A6 5.50 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - výkop

5,500

D	2	<b>Zakládání</b>						<b>54 954,00</b>
---	---	------------------	--	--	--	--	--	------------------

7	K	221221116	Vrty přenosnými vrtacími klavdy 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	16,000	566,00	9 056,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Vrty přenosnými vrtacími klavdy 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\\_2022\\_01/221221116](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/221221116)



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - rastr vrtů 1,0 x 1,0 m"</i>					
	VV	A7	20*0.8 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - injektáž - Vrty pr. 40-45 mm; počet * délka		16,000			
8	K	281604111	Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa	HOD	8,400	2 820,00	23 688,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/281604111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/281604111</a>					
	P		<i>"Poznámka k položce: - viz TZ"</i>					
	VV	A8	8.40 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - injektáž		8,400			
9	K	M5852113	cement portlandský CEM I 42,5 R	T	1,370	4 700,00	6 439,00	
	PP		cement portlandský CEM I 42,5 R					
	P		<i>"Poznámka k položce: Požadavky na injektážní směs: - velikost zrna &lt;0,5 CEM I 42,5 R a vody. Poměr mísení c:v = 1,4:1, objemová hmotnost směsi <math>\gamma = 1,65 \text{ g.cm}^{-3}</math>, 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 - předpokládaná spotřeba směsi 60 l/bm vrtu"</i>					
	VV	A9	1.37 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - injektáž - Spotřeba cementu		1,370			
10	K	282791121	Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injektážního vrtu, vnitřního průměru přes 25 do 50 mm, hladké manžetové	M	6,000	607,00	3 642,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injektážního vrtu, vnitřního průměru přes 25 do 50 mm, hladké manžetové					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/282791121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/282791121</a>					
	P		<i>"Poznámka k položce: - včetně zakrácení PVC trubky s lícem zdívá tak, aby po závěrečném přespárování byly zakryty maltou"</i>					
	VV	A10	20*0.3 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - injektáž - PVC trubka o 32/3,6 mm dl. 300 mm; počet * délka		6,000			
11	K	AGR 02.3	Rozpěrná konstrukce pro rozeptění stávající zdi během provádění zemních prací u paty zdi	BM	3,900	3 000,00	11 700,00	
	PP		Rozpěrná konstrukce pro rozeptění stávající zdi během provádění zemních prací u paty zdi					
	P		<i>"Poznámka k položce: - např. dočasná rozpěrná konstrukce ze silničních panelů, roznášecího prvku, dřevěného roštu a vzpěrných ocelových trubek"</i>					
	VV	A11	3.90 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Rozpěrná konstrukce (do panelů)		3,900			
12	K	R2159011	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS	M2	8,580	50,00	429,00	
	PP		Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS					
	VV	A12	8.58 "F.4 SO 02 Předšazená, VZOR B - zhutnění základové spáry		8,580			
	D	23-M	<b>Montáže potrubí</b>				9 100,00	
40	K	R936944.1	M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 dl. 0,65 m, vč. zatěsnění maltou, včetně zařízení	KUS	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 dl. 0,65 m, vč. zatěsnění maltou, včetně zařízení					
	P		<i>"Poznámka k položce: - Odvodnění rubu zdi, potrubí PE DN 80, dl. 0,65 m á 3,00 m, ve sklonu 5 % - zatěsněno maltou MC 2,5"</i>					
	VV	A13	1 "F.4 SO 02.2 Další - Odvodňovače (PE DN 80 dl. 0,65 m)		1,000			
41	K	R936944.3	M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 dl. 1,1 m, vč. vrtu do původní zdi a zatěsnění maltou	KUS	2,000	3 800,00	7 600,00	
	PP		M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 dl. 1,1 m, vč. vrtu do původní zdi a zatěsnění maltou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - Odvodnění rubu zdi, potrubí PE DN 80, dl. 1,1 m á 3,00 m, ve sklonu 5 % - vrtání do stávající zdi dl. 0,45 m - zatěsněno maltou MC 2,5"</i>					
	VV	A14	2 "F.4 SO 02.2 Další - Odvodňovače (PE DN 80 dl. 1,10 m)		2,000			
	D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>191 544,54</b>	
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	8,420	6 640,00	55 908,80	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3 XA1 S1 (předpata), C30/37 XC4 XF3 XA 1 (ŽB zed)"</i>					
	VV	A15	3.51 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - ŽB základ		3,510			
	VV	B15	4.91 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR 4.91 - ŽB dík		4,910			
	VV	C15	"Celkem: "3.51+4.91		8,420			
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	26,030	1 540,00	40 086,20	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010</a>					
	VV	A16	26.03 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - bednění		26,030			
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	26,030	458,00	11 921,74	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010</a>					
16	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,266	70 200,00	18 673,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: B 500B"</i>					
	VV	A18	3.51*30/1000 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - ŽB základ; 30kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		0,105			
	VV	B18	4.91*30/1000 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR 0.147 - ŽB dík; 30kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		0,147			
	VV	C18	"Mezisoučet: "0.105+0.147		0,252			
	VV	D18	20*0.8*(0.89/1000) "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR 0.147 - injektáž - výztuž R12 dl. 500 mm; počet * délka * hmotnost		0,014			
	VV	E18	"Celkem: "0.105+0.147+0.014		0,266			
17	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,422	64 700,00	27 303,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366112</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: B 500B"</i>					
	VV	A19	3.51*50/1000 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - ŽB základ; 50kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		0,176			
	VV	B19	4.91*50/1000 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR 0.246 - ŽB dík; 50kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		0,246			
	VV	C19	"Celkem: "0.176+0.246		0,422			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
18	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,040	73 600,00	2 944,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: B 500"					
	VV	A20	2*2.50*(7.9/1000) "F.4 SO 02.2 Další - Zpětná betonáž dvorku, výztuž kari sítí (100x100x8); 2*plocha * hmotnost		0,040			
19	K	R3212133	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30	M3	2,150	9 860,00	21 199,00	
	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 zavaznutí před spárováním proškrábnuty na hloubku 50-70 mm a vyčištěny tlakovou vodou o tlaku 200 barů - kámen vhodný pro vodní stavby, žula, zdivo tzv. "dívočina" - zídka na koruně ŽB zdi"					
	VV	A21	2.15 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Nadzákladové zdivo na MC 30		2,150			
20	K	R32121334	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30	M3	1,370	9 860,00	13 508,20	
	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: "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 zavaznutí před spárováním proškrábnuty na hloubku 50-70 mm a vyčištěny tlakovou vodou o tlaku 200 barů - kámen vhodný pro vodní stavby, ds 250 mm (žula) - viz TZ a D.2.3"					
	VV	A22	1.37 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Zděný obklad na MC 30		1,370			
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				8 190,18	
21	K	451315114	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15	M2	8,580	381,00	3 268,98	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451315114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451315114</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - beton C12/15 X0 tl. 100 mm"					
	VV	A23	8.58 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Podkladní beton		8,580			
22	K	457315813	Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37, tl. vrstvy 200 mm	M2	2,500	1 110,00	2 775,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37, tl. vrstvy 200 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457315813">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457315813</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - C30/37 XC4 XF3 XA1"					
	VV	A24	2.5 "F.4 SO 02.2 Další - Zpětná betonáž dvorku, výztuž kari sítí (beton C30/37 XC4 XF3 XA1, tloušťka min. 200 mm)		2,500			
23	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	M3	0,980	2 190,00	2 146,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - kámen pro vodní stavby (žula/čedič)"</i>					
	VV	A25	0.98 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Kamenný zához (80-200 kg)		0,980			
	D	<b>6</b>	<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>13 189,00</b>	
24	K	R628635	Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm	M2	11,990	1 100,00	13 189,00	
	PP		Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm					
	P		<i>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"</i>					
	VV	A26	11.99 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Přespárování zakrývané zdi		11,990			
	D	<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>				<b>5 436,00</b>	
25	K	891245111	Montáž vodovodních armatur na potrubí koncových klapek (žabích) hrdlových DN 80	KUS	2,000	218,00	436,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí koncových klapek (žabích) hrdlových DN 80					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891245111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891245111</a>					
	VV	A27	2 "F.4 SO 02.2 Další - Odvodňovače - zpětné klapky DN 80		2,000			
26	K	M4228	klapka zpětná koncová žabí DN 80	KUS	2,000	2 500,00	5 000,00	
	PP		klapka zpětná koncová žabí DN 80					
	D	<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>106 325,60</b>	
27	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	6,480	195,00	1 263,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121</a>					
	P		<i>"Poznámka k položce: - dilatační spáry opěrných zdí"</i>					
	VV	A29	6.48 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - dilatační spára - polystyren		6,480			
28	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	15,000	271,00	4 065,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132</a>					
	P		<i>"Poznámka k položce: - dilatační spáry opěrných zdí"</i>					
	VV	A30	15.00 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - dilatační spára - tmel		15,000			
29	K	938111111	Čištění zdiva opěr, pilířů, křidel od mechu a jiné vegetace	M2	11,190	150,00	1 678,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Čištění zdiva opěr, pilířů, křidel od mechu a jiné vegetace					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938111111</a>					
	VV	A31	11.19 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - očištění zakrývané zdi od vegetace, tlaková voda		11,190			
30	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spár betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm	M	7,800	467,00	3 642,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spár betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953334121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953334121</a>					
	VV	A32	7.80 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - pracovní spára		7,800			
31	K	962032241	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	M3	1,790	1 020,00	1 825,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962032241">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962032241</a>					
	VV	A33	1.79 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Bourání původní zídky z cihel		1,790			
32	K	975022351	Podchycení nadzákladového zdiva dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva přes 450 do 600 mm a délce podchycení přes 3 do 5 m	M	3,900	3 640,00	14 196,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Podchycení nadzákladového zdíva dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdíva přes 450 do 600 mm a délce podchycení přes 3 do 5 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/975022351">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/975022351</a>					
	P		"Poznámka k položce: - zajištění stávající zdi - podpěrné vyžděvení při výkopu v úrovni základu"					
	VV	A34	3.90 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - podpěrné dřevění při výkopu základu		3,900			
33	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	11,190	140,00	1 566,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111</a>					
	P		"Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění líce stávajících zdí v místě betonáže"					
	VV	A35	11.19 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - očištění zakrývané zdi od vegetace, tlaková voda		11,190			
34	K	985331213	Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm	M	9,450	1 550,00	14 647,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985331213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985331213</a>					
	P		"Poznámka k položce: - výztuž předpaty - vzor. řez A - kotvení kamenného obkladu ŽB zdi - vzor. řez B a C"					
	VV	A36	63*0.15 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - vrtý Ř 14 mm dl. 150 mm (obklad); počet * dl. vrtu		9,450			
35	K	M02.2	Nerez trn R12 dl. 0,20 m	KS	63,000	230,00	14 490,00	
	PP		Nerez trn R12 dl. 0,20 m					
	P		"Poznámka k položce: - hmotnost 1,9 kg/m - nerezový trn R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1)"					
	VV	A37	63 "F.4 SO 02 Předšazená, VZOR B - Kotvení obkladu - Nerez trny Ř 12 mm dl. 200 mm na chemickou maltu		63,000			
36	K	AGR 02.2.1	Demontáž potrubí teplovodu DN 200 a DN 300, vč. kotevního materiálu a likvidace dle platné legislativy	KPL	1,000	48 950,00	48 950,00	
	PP		Demontáž potrubí teplovodu DN 200 a DN 300, vč. kotevního materiálu a likvidace dle platné legislativy					
	P		"Poznámka k položce: - vč. zaslepení potrubí v místě přerušení (2 ks) a likvidace veškerého materiálu - délka potrubí DN 200 5 m, DN 300 5 m (úsek podél zdi SO 02.2) - předpokládaný materiál - ocel s PU izolací"					
D	997		<b>Přesun sutě</b>				<b>37 896,07</b>	
37	K	997321611	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě su	T	0,351	174,00	61,07	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě suti a vybouraných hmot					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321611</a>					
	VV	A39	0.348 "Přespárování zdi 0.348 zakrývané zdi; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,348			
	VV	B39	0.003 "Očištění zdi 0.348 zakrývané zdi od vegetace; hmotnost dle TOV pol. 938111111		0,003			
	VV	C39	"Celkem: "0.348+0.003		0,351			
38	K	R997002.1	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	5,405	7 000,00	37 835,00	
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A40	1.563 "F.4 SO 02.2 Další - Bourání bet. povrchu dvorku za rubem zdi; hmotnost dle TOV pol. 113107132		1,563			
	VV	B40	0.348 "Přespárování zdi 1.563 zakrývané zdi; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,348			
	VV	C40	0.003 "Očištění zdi 1.563 zakrývané zdi od vegetace; hmotnost dle TOV pol. 938111111		0,003			
	VV	D40	3.491 "Bourání původní zídky z cihel; hmotnost dle TOV pol. 962032241		3,491			
	VV	E40	"Celkem: "1.563+0.348+0.003+3.491		5,405			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D 998			<b>Přesun hmot</b>					<b>7 674,81</b>
39	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	23,257	330,00	7 674,81	CS ÚRS 2022 01
PP Online PSC			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011</a>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis:

**SO 02.3 - ŽB zeď (oprava)**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**3 329 983,86**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
3 329 983,86  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
699 296,61  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 029 280,47**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis: **SO 02.3 - ŽB zeď (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**3 329 983,86**

1 - Zemní práce	317 241,69
2 - Zakládání	42 538,44
23-M - Montáže potrubí	75 900,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 708 814,96
4 - Vodorovné konstrukce	128 549,02
767 - Konstrukce zámečnické	84 125,16
8 - Trubní vedení	48 924,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	445 165,68
997 - Přesun sutě	343 719,60
998 - Přesun hmot	135 005,31



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis: **SO 02.3 - ŽB zeď (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**3 329 983,86**

D	1	Zemní práce					317 241,69	
1	K	113107132	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy	M2	27,500	1 230,00	33 825,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107132</a>					
	VV	A1	27.5 "F.4 SO 02.3 Další - Bourání bet. povrchu dvorku za rubem zdi		27,500			
2	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od malty	M3	1,220	678,00	827,16	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od malty					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - očištění kamene z odbouraného porušeného zdiva, použití zpět do zdi (v místě napojení na stávající kamenou zeď)"					
	VV	A2	1.22 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Dozdění zdi původním kamenem na konci		1,220			
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	27,500	81,90	2 252,25	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227</a>					
	VV	A3	27.50 "F.4 SO 02.3 provizorní oplocení		27,500			
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	27,500	57,40	1 578,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228</a>					
5	K	124253101	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	M3	144,080	142,00	20 459,36	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253101</a>					
	VV	A5	144.08 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - výkop		144,080			
6	K	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	2,440	99,50	242,78	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351123</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - odvoz vybouraného kamene na mezideponii a odvoz kamene zpět k dozdění zdi"					
	VV	A6	2*1.22 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Dozdění zdi původním kamenem na konci		2,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
7	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	1,220	214,00	261,08	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151102</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - nakládání kamene ke zpětnému k využití na mezideponii"					
	VV	A7	1.22 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Dozdění zdi původním kamenem na konci		1,220			
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	39,620	148,00	5 863,76	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: hutněno min na 95% PS"					
	VV	A8	39.62 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Zásyp vhodná nepropustná zemina		39,620			
9	K	M581251	vhodná nepropustná zemina	T	71,316	350,00	24 960,60	
	PP		vhodná nepropustná zemina					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - např. jíla"					
	VV	A9	39.62*1.8 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Zásyp vhodná nepropustná zemina		71,316			
10	K	AGR 02.1.3	Převod vody během stavebních prací na SO 02.3 (hrázkování)	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Převod vody během stavebních prací na SO 02.3 (hrázkování)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - pojižděná zemní hrázka z jílovitého materiálu a materiálu z koryta, délka 29,5 m, šířky 2,5 m na výšku 0,5 m - vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy - zřízení a odstranění"					
11	K	R151102	Zřízení příložného pažení stěn výkopu, včetně rozeptření dle TZ, včetně odstranění	M2	107,480	500,00	53 740,00	
	PP		Zřízení příložného pažení stěn výkopu, včetně rozeptření dle TZ, včetně odstranění					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - dle TZ - včetně aktivace pažení"					
	VV	A11	107.48 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Příložné pažení		107,480			
12	K	R162701.1	Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	144,080	890,00	128 231,20	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A12	144.08 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - výkop		144,080			
13	K	R29121102.2	Zřízení a odstranění sjezdu do koryta pro provádění prací v SO 02, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Zřízení a odstranění sjezdu do koryta pro provádění prací v SO 02, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - včetně uvedení dotčených pozemků do původního stavu - délka sjezdu cca 20 m, š. 2,0 m - vyztužení geomříží "					
D	2		<b>Zakládání</b>				<b>42 538,44</b>	
14	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	M3	6,570	1 850,00	12 154,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV	A14	6.57 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Podkladní vyrovnávací vrstva šterku fr. 32-63		6,570			
15	K	275313911	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37	M3	0,130	4 090,00	531,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313911">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313911</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3 XA 1"					
	VV	A15	0.13 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Betonový blok C30/37 XC4 XF3 XA 1		0,130			
16	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	M2	0,820	460,00	377,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275351121</a>					
	VV	A16	0.82 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Betonový blok - bednění		0,820			
17	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	M2	0,820	84,80	69,54	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění základů patek odstranění					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275351122</a>					
18	K	R2159011	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS	M2	48,110	50,00	2 405,50	
	PP		Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS					
	VV	A18	48.11 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - zhutnění základové spáry		48,110			
19	K	R278311	Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí	KPL	1,000	27 000,00	27 000,00	
	PP		Zainjektování technologických prostupů (otvorů po "šuptyčích") cementovou směsí					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - malta závlivková cementová C30/37"					
D	23-M		Montáže potrubí				75 900,00	
73	K	R936944.1	M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 dl. 0,65 m, vč. zatěsnění maltou, včetně zařízení	KUS	5,000	1 500,00	7 500,00	
	PP		M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 dl. 0,65 m, vč. zatěsnění maltou, včetně zařízení					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - Odvodnění rubu zdi, potrubí PE DN 80, dl. 0,65 m á 3,00 m, ve sklonu 5 % - zatěsněno maltou MC 2,5"					
	VV	A20	5 "F.4 SO 02.3 Další - Odvodňovače (PE DN 80 dl. 0,65 m)		5,000			
74	K	R936944.2	M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 dl. 1,1 m, vč. zatěsnění maltou, včetně zařízení	KUS	18,000	3 800,00	68 400,00	
	PP		M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 dl. 1,1 m, vč. zatěsnění maltou, včetně zařízení					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - Odvodnění rubu zdi, potrubí PE DN 80, dl. 1,1 m á 3,00 m, ve sklonu 5 % - zatěsněno maltou MC 2,5"					
	VV	A21	18 "F.4 SO 02.3 Další - Odvodňovače (PE DN 80 dl. 1,10 m)		18,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 708 814,96	
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	1,220	6 160,00	7 515,20	CS ÚRS 2022 01
	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 lomářsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321212745">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321212745</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - přezdění původního zdiva v místě napojené nové ŽB zdi (šířka cca 0,3 m) - vyzděné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastností MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy - původní kámen"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV	A22	1.22 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Dozdění zdi původním kamenem na konci		1,220			
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	69,340	6 640,00	460 417,60	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3 XA1 S1 (předpata), C30/37 XC4 XF3 XA 1 (ŽB zed)"					
	VV	A23	33.96 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB základ		33,960			
	VV	B23	35.38 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB dřík		35,380			
	VV	C23	"Celkem: "33.96+35.38		69,340			
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	189,670	1 540,00	292 091,80	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010</a>					
	VV	A24	189.67 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - bednění		189,670			
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	189,670	458,00	86 868,86	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010</a>					
24	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	2,080	70 200,00	146 016,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: B 500B"					
	VV	A26	33.96*30/1000 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB základ; 30kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		1,019			
	VV	B26	35.38*30/1000 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB dřík; 30kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		1,061			
	VV	C26	"Celkem: "1.019+1.061		2,080			
25	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	3,467	64 700,00	224 314,90	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366112</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: B 500B"					
	VV	A27	33.96*50/1000 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB základ; 50kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		1,698			
	VV	B27	35.38*50/1000 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB dřík; 50kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		1,769			
	VV	C27	"Celkem: "1.698+1.769		3,467			
26	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,435	73 600,00	32 016,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované síť z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: B 500"					
	VV	A28	2*27.5*(7.9/1000) "F.4 SO 02.3 Další - Zpětná betonáž dvorku, výztuž kari sítě (100x100x8); 2*plocha * hmotnost		0,435			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
27	K	R3212133	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30	M3	22,640	9 860,00	223 230,40	
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30 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 zavaznutí 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" - zídka na koruně ŽB zdi"					
	P							
	VV	A29	22.64 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Nadzákladové zdivo na MC 30		22,640			
28	K	R32121334	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30	M3	23,970	9 860,00	236 344,20	
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30 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 zavaznutí před spárováním proškrábnuty na hloubku 50-70 mm a vyčištěny tlakovou vodou o tlaku 200 barů - kámen vhodný pro vodní stavby, ds 250 mm (žula) - viz TZ a D.2.3"					
	P							
	VV	A30	23.97 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Zděný obklad na MC 30		23,970			
	D	4	Vodorovné konstrukce				128 549,02	
29	K	421662113	Spojování kontaktních spár dílců všech tvarů a velikostí lepením epoxidovým tmelem	M2	0,120	1 710,00	205,20	
	PP		Spojování kontaktních spár dílců všech tvarů a velikostí lepením epoxidovým tmelem					
	VV	A31	0.4*0.3 "F.4 SO 02.3 Sloupek - plastmalta tl. 10 mm; plocha		0,120			
30	K	451315114	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15	M2	45,620	381,00	17 381,22	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451315114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451315114</a>					
	P		"Poznámka k položce: - beton C12/15 X0 tl. 100 mm"					
	VV	A32	45.28 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Podkladní beton		45,280			
	VV	B32	0.34 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Podkladní beton		0,340			
	VV	C32	"Celkem: "45.28+0.34		45,620			
31	K	457315813	Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37, tl. vrstvy 200 mm	M2	27,500	1 110,00	30 525,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37, tl. vrstvy 200 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457315813">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457315813</a>					
	P		"Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - C30/37 XC4 XF3 XA1"					
	VV	A33	27.50 "F.4 SO 02.3 Další - Zpětná betonáž dvorku, výztuž kari sítí (beton C30/37 XC4 XF3 XA1, tloušťka min. 200 mm)		27,500			
32	K	457542111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti se zhuťněním do 10 jezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm	M3	43,580	1 100,00	47 938,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti se zhuťněním do 10 jezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457542111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457542111</a>					
	P		"Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - hutněno na 95% PS, frakce 8-16 (zásyp za rubem zdi)"					
	VV	A34	43.58 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Zásyp ŠD 8-16		43,580			
33	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	M3	14,840	2 190,00	32 499,60	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP	Online PSC		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270</a> <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - kámen pro vodní stavby (žula/čedič)"					
VV	A35		14.84 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Kamenný zához (80-200 kg)		14,840			
D	767		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>84 125,16</b>	
55	K	767161834	Demontáž zábradlí k dalšímu použití rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg	M	10,000	595,00	5 950,00	CS ÚRS 2022 01
PP	Online PSC		Demontáž zábradlí k dalšímu použití rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767161834">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767161834</a> <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - zábradlí v místě sjezdu, po provedení prací bude osazeno zpět"					
VV	A36		10.00 "F.4 SO 02.3 Sjezd - demontáž trubkového zábradlí		10,000			
56	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	KG	1,870	148,00	276,76	CS ÚRS 2022 01
PP	Online PSC		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767995111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767995111</a> <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - kotvení sloupku - viz D.2.3"					
VV	A37		1 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Chemické kotvy M12 - matice, podložky + spojovací šroub s maticí 1 podložkami		1,000			
VV	B37		2*0.3*1.45 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - 2 x úhelníky L30 dl. 300 mm; počet * délka * hmotnost		0,870			
VV	C37		"Celkem: "1+0.87		1,870			
57	K	31111006	matice přesná šestihránná Pz DIN 934-8 M12	100 KUS	0,040	291,00	11,64	CS ÚRS 2022 01
PP	Online PSC		matice přesná šestihránná Pz DIN 934-8 M12 <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/31111006">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/31111006</a> <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - viz D.6"					
VV	A38		4/100 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Chemické kotvy M12		0,040			
58	K	31120006	podložka DIN 125-A ZB D 12mm	100 KUS	0,040	260,00	10,40	CS ÚRS 2022 01
PP	Online PSC		podložka DIN 125-A ZB D 12mm <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/31120006">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/31120006</a>					
59	K	31111008	matice přesná šestihránná Pz DIN 934-8 M16	100 KUS	0,020	548,00	10,96	CS ÚRS 2022 01
PP	Online PSC		matice přesná šestihránná Pz DIN 934-8 M16 <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/31111008">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/31111008</a>					
VV	A40		2/100 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Spojovací šroub M16		0,020			
60	K	31120008	podložka DIN 125-A ZB D 16mm	100 KUS	0,020	580,00	11,60	CS ÚRS 2022 01
PP	Online PSC		podložka DIN 125-A ZB D 16mm <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/31120008">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/31120008</a>					
61	K	30925284	šroub metrický celozávit DIN 933 8.8 BZ M16x70mm	100 KUS	0,020	7 650,00	153,00	CS ÚRS 2022 01
PP	Online PSC		šroub metrický celozávit DIN 933 8.8 BZ M16x70mm <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/30925284">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/30925284</a>					
VV	A42		2/100 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Spojovací šroub M16		0,020			
62	K	M3112	podložka klínová DIN 434 M16	KUS	2,000	100,00	200,00	
PP	Online PSC		podložka klínová DIN 434 M16					
VV	A43		2 "F.4 SO 02.3 Sloupek - klínová podložka M16		2,000			
63	K	13010404	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 30x30x3mm	T	0,001	58 800,00	58,80	CS ÚRS 2022 01
PP			úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 30x30x3mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/13010404">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/13010404</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - hmotnost 1,45 kg/m"					
	P							
	VV	A44	2*0.3*(1.45/1000) "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - 2 x úhelníky L30 dl. 300 mm; počet * délka * hmotnost		0,001			
64	K	767995112	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	KG	16,800	113,00	1 898,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg					
	VV	A45	1*7.2 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - Ocelová deska 300x300x10 mm; počet * hmotnost		7,200			
	VV	B45	1*9.6 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - kotevní deska 400x300x10 mm; počet * hmotnost		9,600			
	VV	C45	"Celkem: "7.2+9.6		16,800			
65	K	M1361122.1	deska ocelová 300x300x10 mm	T	0,007	60 000,00	420,00	
	PP		deska ocelová 300x300x10 mm Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - hmotnost 7,2 kg/kus, S235JR (11 375)"					
	P							
	VV	A46	1*(7.2/1000) "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - Ocelová deska 300x300x10 mm; počet * hmotnost		0,007			
66	K	M1361122.2	podkladní deska ocelová 400x300x10 mm s otvory pro kotvy ø12 mm	T	0,010	61 000,00	610,00	
	PP		podkladní deska ocelová 400x300x10 mm s otvory pro kotvy ø12 mm Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - hmotnost 9,6 kg/kus, S235JR (11 375)"					
	P							
	VV	A47	1*(9.6/1000) "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - kotevní deska 400x300x10 mm; počet * hmotnost		0,010			
67	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	KG	142,040	47,90	6 803,72	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767995114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767995114</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - výroba sloupku (svaření UPN 100 do krabice) a následně přivaření sloupku k ostatní části konstrukce"					
	P							
	VV	A48	2*3.35*10.6 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - 2x UPN 100 dl. 2.19 m svařených do krabice; počet * délka * hmotnost		71,020			
	VV	B48	71.020 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - osazení sloupku (UPN 100 svařených do krabice); hmotnost sloupku		71,020			
	VV	C48	"Celkem: "71.02+71.02		142,040			
68	K	13010816	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 100	T	0,071	59 900,00	4 252,90	CS ÚRS 2022 01
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 100					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/13010816">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/13010816</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - výroba sloupku (svaření UPN 100 do krabice) a následně přivaření sloupku k ostatní části konstrukce"					
	P							
	VV	A49	2*3.35*(10.6/1000) "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - 2x UPN 100 dl. 3,35 m; počet * délka * hmotnost		0,071			
69	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	KG	487,600	35,70	17 407,32	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767995116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767995116</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - výroba sloupku (svaření UPN 100 do krabice) a následně přivaření sloupku k ostatní části konstrukce"					
	P							
	VV	A50	7.2*23.0 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Profil I 200 pro podepření balkonové podpěry kolmé na tok; délka * hmotnost		165,600			
	VV	B50	14.0*23.0 "F.4 SO 02.3 Podepření přístřešku - Provizorní podepření (2 x dl. 7,0 m); délka * hmotnost		322,000			
	VV	C50	"Celkem: "165.6+322		487,600			
70	K	M1301075	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 200 - materiál v majetku zhotovitele	T	0,488	64 000,00	31 232,00	
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 200 - materiál v majetku zhotovitele Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - hmotnost 23,00 kg/m - pronájem - materiál v majetku zhotovitele"					
	P							
	VV	A51	7.2*(23.0/1000) "F.4 SO 02.3 Sloupek - Profil I 200 pro podepření balkonové podpěry kolmé na tok; délka * hmotnost		0,166			
	VV	B51	14.0*(23.0/1000) "F.4 SO 02.3 Podepření přístřešku - Provizorní podepření (2 x dl. 7,0 m); délka * hmotnost		0,322			
	VV	C51	"Celkem: "0.166+0.322		0,488			
71	K	767996803	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním přes 100 do 250 kg	KG	487,600	28,60	13 945,36	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním přes 100 do 250 kg					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767996803">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767996803</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A52	7.2*23.0 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Profil I 200 pro podepření balkonové podpěry kolmé na tok; délka * hmotnost		165,600			
	VV	B52	14.0*23.0 "F.4 SO 02.3 Podepření přístřešku - Provizorní podepření (2 x dl. 7,0 m); délka * hmotnost		322,000			
	VV	C52	"Celkem: "165.6+322		487,600			
72	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	0,610	1 430,00	872,30	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767101</a>					
	D	8	<b>Trubní vedení</b>				<b>48 924,00</b>	
34	K	891245111	Montáž vodovodních armatur na potrubí koncových klapek (žabích) hrdlových DN 80	KUS	18,000	218,00	3 924,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí koncových klapek (žabích) hrdlových DN 80					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891245111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891245111</a>					
	VV	A54	18 "F.4 SO 02.3 Další - Odvodňovače - zpětné klapky DN 80		18,000			
35	K	M4228	klapka zpětná koncová žabí DN 80	KUS	18,000	2 500,00	45 000,00	
	PP		klapka zpětná koncová žabí DN 80					
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>445 165,68</b>	
36	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	M2	13,680	195,00	2 667,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931992121</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> <i>- dilatační spáry opěrných zdí"</i>					
	VV	A56	13.68 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - dilatační spára - polystyren		13,680			
37	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	35,680	271,00	9 669,28	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> <i>- dilatační spáry opěrných zdí"</i>					
	VV	A57	35.68 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - dilatační spára - tmel		35,680			
38	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm	M	56,600	467,00	26 432,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953334121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953334121</a>					
	VV	A58	56.60 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - pracovní spára		56,600			
39	K	962032241	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	M3	6,890	1 020,00	7 027,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962032241">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962032241</a>					
	VV	A59	6.89 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Bourání zidky na koruně (cihly)		6,890			
40	K	962032254	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z tvárnic cementových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	M3	5,850	1 070,00	6 259,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z tvárnic cementových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962032254">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962032254</a>					
	VV	A60	5.85 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Bourání zidky na koruně (tvárnice)		5,850			
41	K	962032314	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic pilířů cihelných průřezu do 0,36 m2	M3	0,930	1 710,00	1 590,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic pilířů cihelných průřezu do 0,36 m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962032314">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962032314</a>					
	VV	A61	0.93 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Bourání sloupku - cihly		0,930			
42	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	2,490	3 870,00	9 636,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966021112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966021112</a>					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - bourání stávající kamenné zdi v blízkosti stávajících zdí"</i>					
	VV	A62	2.49 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Bourání stávající kamenné zdivo - ručně)		2,490			
43	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, 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 <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966025112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966025112</a>	M3	53,110	2 640,00	140 210,40	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	VV	A63	53.11 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Bourání stávající kamenné zdivo		53,110			
44	K	975121131	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení přes 1 000 do 1 500 kg/m zřízení Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení přes 1 000 do 1 500 kg/m zřízení <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/975121131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/975121131</a>	M	25,900	201,00	5 205,90	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	VV	A64	11.9 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Provizorní podepření v. 3.6 m		11,900			
	VV	B64	14.0 "F.4 SO 02.3 Podepření přístřešku - Provizorní podepření		14,000			
	VV	C64	"Celkem: "11.9+14		25,900			
45	K	975121133	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení přes 1 000 do 1 500 kg/m odstranění Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení přes 1 000 do 1 500 kg/m odstranění <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/975121133">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/975121133</a>	M	25,900	114,00	2 952,60	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
46	K	R97512113	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení přes 1 000 do 1 500 kg/m příplatek za použití po celou dobu výstavby Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení přes 1 000 do 1 500 kg/m příplatek za použití po celou dobu výstavby	M	25,900	300,00	7 770,00	
	PP							
47	K	985331213	Dodatečné vlepvání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm Dodatečné vlepvání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985331213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985331213</a>	M	60,900	1 550,00	94 395,00	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - výztuž předpaty - vzor. řez A - kotvení kamenného obkladu ŽB zdi - vzor. řez B a C"</i>					
	VV	A67	406*0.15 "F.4 SO 02 ŽB, VZOR C - vrty Ř 14 mm dl. 150 mm (obklad); počet * dl. vrtu		60,900			
48	K	M02.1	Nerez trn R12 dl. 0,35 m Nerez trn R12 dl. 0,35 m <i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - hmotnost 1,9 kg/m - nerezový trn R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1)"</i>	KS	406,000	230,00	93 380,00	
	PP							
	P							
	VV	A68	406 "F.4 SO 02 ŽB, VZOR C - Kotvení obkladu - Nerez trny Ř 12 mm dl. 350 mm na chemickou maltu		406,000			
49	K	AGR 02.2.2	Demontáž potrubí teplovodu DN 200 a DN 300, vč. kotevního materiálu a likvidace dle platné legislativy Demontáž potrubí teplovodu DN 200 a DN 300, vč. kotevního materiálu a likvidace dle platné legislativy <i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - vč. zaslepení potrubí v místě přerušení (4 ks) a likvidace veškerého materiálu - délka potrubí DN 200 28 m, DN 300 28 m (podél zdi v SO 02.3) - předpokládaný materiál - ocel s PU izolací"</i>	KPL	1,000	35 600,00	35 600,00	
	PP							
	P							
50	K	R911111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	M	10,000	176,00	1 760,00	
	PP							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - osazení původního zábradlí - betonová patka - C20/25, XC3 (400x400x500 mm) - vč. ŠTP (fr. 0-16) podsypu tl. 100 mm - zábradlí v místě sjezdu, po provedení prací bude osazeno zpět - vč. přivaření ke stávajícímu zábradlí" 					
	VV	A70	10.00 "F.4 SO 02.3 Sjezd - zpětná montáž trubkového zábradlí		10,000			
51	K	R95396111	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 150 mm	KUS	4,000	75,00	300,00	
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - kotvení sloupku do betonové patky" 					
	VV	A71	4 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Chemické kotvy M12		4,000			
52	K	953965121	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm	KUS	4,000	77,20	308,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953965121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953965121</a>					
	D	997	<b>Přesun sutě</b>				<b>343 719,60</b>	
53	K	R997002.1	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	202,188	1 700,00	343 719,60	
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A73	17.188 "F.4 SO 02.3 Další - Bourání bet. povrchu dvorku za rubem zdi; hmotnost dle TOV pol. 113107132		17,188			
	VV	B73	13.436 "Bourání původní zídky z cihel; hmotnost dle TOV pol. 962032241		13,436			
	VV	C73	11.700 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR 11.7 - Bourání zídky na koruně (tvárnice); hmotnost dle TOV pol. 962032254		11,700			
	VV	D73	1.674 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Bourání sloupku - cihly; hmotnost dle TOV pol. 962032314		1,674			
	VV	E73	7.221 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR 11.7 - Bourání stávající kamenné zdivo - ručně; hmotnost dle TOV pol. 966021112		7,221			
	VV	F73	154.019 "154.019.4 SO 02.3 ŽB, VZOR 11.7 - Bourání stávající kamenné zdivo; hmotnost dle TOV pol. 966025112		154,019			
	VV	G73	"Mezisoučet: "17.188+13.436+11.7+1.674+7.221+154.019		205,238			
	VV	H73	-1.22*2.5 "154.019.4 SO 02.3 ŽB, VZOR 11.7 - Dozdění zdi původním kamenem na konci; objem * obj. hmotnost		-3,050			
	VV	I73	"Celkem: "17.188+13.436+11.7+1.674+7.221+154.019+-3.05		202,188			
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				<b>135 005,31</b>	
54	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	409,107	330,00	135 005,31	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011</a>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis:

**SO 02.4 - Odstranění náplavu snižujícího kapacitu koryta (oprava)**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**26 194,91**

DPH základní  
snižená

Základ daně

26 194,91

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

5 500,93

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**31 695,84**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis: **SO 02.4 - Odstranění náplavu snižujícího kapacitu koryta (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**26 194,91**

1 - Zemní práce

26 194,91

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: SO 02 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 1,680

Soupis: **SO 02.4 - Odstranění náplavu snižujícího kapacitu koryta (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**26 194,91**

D	1	Zemní práce					26 194,91	
1	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	24,010	201,00	4 826,01	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100</a>					
	VV	A1	24.01 "F.4 SO 02.4 Odstranění nánosů na pravém břehu		24,010			
2	K	R162701.1	Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	24,010	890,00	21 368,90	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A2	24.01 "F.4 SO 02.4 Odstranění nánosů na pravém břehu		24,010			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

**SO 03 - Poškozené levobřežní opevnění a porucha dna v ř. km 3,790 (oprava)**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**990 990,07**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	990 990,07	21,00%	208 107,91
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 199 097,98**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **SO 03 - Poškozené levobřežní opevnění a porucha dna v ř. km 3,790 (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**990 990,07**

1 - Zemní práce

184 061,40

2 - Zakládání

116 492,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce

47 701,20

4 - Vodorovné konstrukce

474 830,90

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

43 908,76

997 - Přesun sutě

23 184,60

998 - Přesun hmot

100 810,71

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **SO 03 - Poškozené levobřežní opevnění a porucha dna v ř. km 3,790 (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**990 990,07**

D	1	Zemní práce					184 061,40	
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	17,380	1 380,00	23 984,40	CS ÚRS 2022 01
	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	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203103</a>						
		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - rozebrání původní dlažby, část kamene bude použita zpět do dlažby, část do záhozu dna a část odvezena na skládku"						
	VV	A1	1.44 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku)			1,440		
	VV	B1	0.36 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku)			0,360		
	VV	C1	1.68 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Bourání původní dlažby			1,680		
	VV	D1	6.20 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Bourání pozůstatků dlažby v LB			6,200		
	VV	E1	1.31 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - bourání dlažby ve dně (přechod v blízkosti kaverny)			1,310		
	VV	F1	6.39 "6.39.4 SO 03 U skluzu - Bourání pozůstatků dlažby v LB			6,390		
	VV	G1	"Celkem: "1.44+0.36+1.68+6.2+1.31+6.39			17,380		
2	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od malty	M3	17,270	678,00	11 709,06	CS ÚRS 2022 01
	PP	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od malty						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202</a>						
		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - kámen z dlažby a zdíva bude použit zpět do dlažby, do záhozu a do rovnaniny"						
	VV	A2	0.8*1.44 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%			1,152		
	VV	B2	0.8*0.36 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%			0,288		
	VV	C2	1.68 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Bourání původní dlažby			1,680		
	VV	D2	6.20 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Bourání pozůstatků dlažby v LB			6,200		
	VV	E2	1.31 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - bourání dlažby ve dně (přechod v blízkosti kaverny)			1,310		
	VV	F2	6.39 "6.39.4 SO 03 U skluzu - Bourání pozůstatků dlažby v LB			6,390		
	VV	G2	0.25 "6.39.4 SO 03 dozdní stupně - odbourání uvolněného zdíva			0,250		
	VV	H2	"Celkem: "1.152+0.288+1.68+6.2+1.31+6.39+0.25			17,270		
3	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	28,800	372,00	10 713,60	CS ÚRS 2022 01
	PP	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301</a>						
		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - třídění materiálu z rozebrané dlažby do záhozu a materiálu ze skluzu do rovnanin"						
	VV	A3	1.44 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku)			1,440		
	VV	B3	0.36 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku)			0,360		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV	C3		27.00 "F.4 SO 03 Skluz - odstranění původního kamene			27,000		
VV	D3		"Celkem: "1.44+0.36+27			28,800		
4	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	M	24,000	81,90	1 965,60	CS ÚRS 2022 01
PP			Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227</a>					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
VV	A4		24.00 "F.4 SO 03 provizorní oplocení			24,000		
5	K	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	M	24,000	57,40	1 377,60	CS ÚRS 2022 01
PP			Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228</a>					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
6	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	M3	1,100	974,00	1 071,40	CS ÚRS 2022 01
PP			Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122211101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122211101</a>					
VV	A6		1.10 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - vyčištění kaverny od náplavu			1,100		
7	K	124253100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	54,940	201,00	11 042,94	CS ÚRS 2022 01
PP			Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100</a>					
P			<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - výkop pro výstavbu prahů a rovnaniny"					
VV	A7		19.98 "F.4 SO 03 Práh 1 - výkop			19,980		
VV	B7		5.72 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - výkop			5,720		
VV	C7		14.70 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - výkop			14,700		
VV	D7		6.37 "F.4 SO 03 U skluzu - výkop pro práh			6,370		
VV	E7		8.17 "F.4 SO 03 U skluzu - Výkop pro podélné prahy			8,170		
VV	F7		"Celkem: "19.98+5.72+14.7+6.37+8.17			54,940		
8	K	124453100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 100 m3	M3	27,000	780,00	21 060,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 100 m3					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124453100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124453100</a>					
P			<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - výkop v místě skluzu - materiál bude použit do rovnaniny (za prahem za skluzem a za prahem 2)"					
VV	A8		27.00 "F.4 SO 03 Skluz - odstranění původního kamene			27,000		
9	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžší	M3	13,320	47,20	628,70	CS ÚRS 2022 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251102</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - přemístění materiálu na mezideponii a zpět"</i>					
	VV	A9	2*1.19 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - zpětný zásyp (podél prahu)		2,380			
	VV	B9	2*2.00 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zásyp výmolu ve dně		4,000			
	VV	C9	2*3.47 "F.4 SO 03 Práh 1 - zpětný zásyp (podél prahu)		6,940			
	VV	D9	"Celkem: "2.38+4+6.94		13,320			
10	K	162251121	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžnosti	M3	27,000	54,80	1 479,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost do 20 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251121</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - přemístění kamene do místa uložení (rovnanina za prahem 2 a podél prahu skluzu)"</i>					
	VV	A10	27.00 "F.4 SO 03 Skluz - odstranění původního kamene		27,000			
11	K	162251122	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžnosti	M3	34,540	68,60	2 369,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251122</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - rozebraná dlažba a zdvo stupně - odvoz na mezideponii a zpět (očistěný kámen využít zpět do dlažby a záhozu)"</i>					
	VV	A11	2*0.8*1.44 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%		2,304			
	VV	B11	2*0.8*0.36 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%		0,576			
	VV	C11	2*1.68 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Bourání původní dlažby		3,360			
	VV	D11	2*6.20 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Bourání pozůstatků dlažby v LB		12,400			
	VV	E11	2*1.31 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - bourání dlažby ve dně (přechod v blízkosti kaverny)		2,620			
	VV	F11	2*6.39 "12.78.4 SO 03 U skluzu - Bourání pozůstatků dlažby v LB		12,780			
	VV	G11	2*0.25 "12.78.4 SO 03 dozdění stupně - odbourání uvolněného zdiva		0,500			
	VV	H11	"Celkem: "2.304+0.576+3.36+12.4+2.62+12.78+0.5		34,540			
12	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžnosti I, skupiny 1 až 3	M3	6,660	165,00	1 098,90	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - nakládání na mezideponii"</i>					
	VV	A12	1.19 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - zpětný zásyp (podél prahu)		1,190			
	VV	B12	2.00 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zásyp výmolu ve dně		2,000			
	VV	C12	3.47 "F.4 SO 03 Práh 1 - zpětný zásyp (podél prahu)		3,470			
	VV	D12	"Celkem: "1.19+2+3.47		6,660			
13	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžnosti II, skupiny 4 a 5	M3	17,270	214,00	3 695,78	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151102</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - naložení na mezideponii - očištěný kámen z dlažby a ze zdiva stupně"</i>					
	VV	A13	0.8*1.44 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%		1,152			
	VV	B13	0.8*0.36 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%		0,288			
	VV	C13	1.68 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Bourání původní dlažby		1,680			
	VV	D13	6.20 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Bourání pozůstatků dlažby v LB		6,200			
	VV	E13	1.31 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - bourání dlažby ve dně (přechod v blízkosti kaverny)		1,310			
	VV	F13	6.39 "6.39.4 SO 03 U skluzu - Bourání pozůstatků dlažby v LB		6,390			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV	G13	0.25 "6.39.4 SO 03 dozděný stupně - odbourání uvolněného zdiva			0,250		
	VV	H13	"Celkem: "1.152+0.288+1.68+6.2+1.31+6.39+0.25			17,270		
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	6,660	148,00	985,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - využití materiálu z výkopu"					
	VV	A14	1.19 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - zpětný zásyp (podél prahu)			1,190		
	VV	B14	2.00 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zásyp výmolu ve dně			2,000		
	VV	C14	3.47 "F.4 SO 03 Práh 1 - zpětný zásyp (podél prahu)			3,470		
	VV	D14	"Celkem: "1.19+2+3.47			6,660		
15	K	181111121	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovi	M2	45,000	42,90	1 930,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181111121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181111121</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - urovnání dna pod odstranění kamenné rovnaniny v místě nového skluzu"					
	VV	A15	45.00 "F.4 SO 03 Skluz - urovnání dna (základové spáry)			45,000		
16	K	AGR 03.1	Převod vody během stavebních prací na SO 03 (DN 800)	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Převod vody během stavebních prací na SO 03 (DN 800)					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - 2x příčná zemní hrázka z jílovitého materiálu, materiálu z koryta a opevněna záhozem, délka 10 m na výšku 1,0 m - převádění pomocí potrubí DN 800 dl. 20 m - vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy - zřízení a odstranění"					
17	K	R162701.3	Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	49,380	890,00	43 948,20	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A17	19.98 "F.4 SO 03 Práh 1 - výkop			19,980		
	VV	B17	1.10 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - vyčištění kaverny od náplavu			1,100		
	VV	C17	5.72 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - výkop			5,720		
	VV	D17	14.70 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - výkop			14,700		
	VV	E17	6.37 "F.4 SO 03 U skluzu - výkop pro práh			6,370		
	VV	F17	8.17 "8.17.4 SO 03 U skluzu - Výkop pro podélné prahy			8,170		
	VV	G17	"Mezisoučet: "19.98+1.1+5.72+14.7+6.37+8.17			56,040		
	VV	H17	-1.19 "8.17.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - zpětný zásyp (podél prahu)			-1,190		
	VV	I17	-2.00 "8.17.4 SO 03 Práh 1 - Zásyp výmolu ve dně			-2,000		
	VV	J17	-3.47 "8.17.4 SO 03 Práh 1 - zpětný zásyp (podél prahu)			-3,470		
	VV	K17	"Mezisoučet: "-1.19+-2+-3.47			-6,660		
	VV	L17	"Celkem: "19.98+1.1+5.72+14.7+6.37+8.17+-1.19+-2+-3.47			49,380		
18	K	R29121102.3	Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	
	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 8 m, š. 2,0 m - vyztužení geomříží "					
D	2		Zakládání				116 492,50	
19	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	M3	4,670	1 850,00	8 639,50	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211</a> <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhutněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	VV	A19	1.24 "F.4 SO 03 Práh 1 - Štěrkový podsyp 32-63		1,240			
	VV	B19	0.61 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Štěrkový podsyp 32-63		0,610			
	VV	C19	1.27 "F.4 SO 03 U skluzu - příčný práh - Štěrkový podsyp 32-63		1,270			
	VV	D19	1.55 "F.4 SO 03 U skluzu -podélné prahy - Štěrkový podsyp 32-63		1,550			
	VV	E19	"Celkem: "1.24+0.61+1.27+1.55		4,670			
20	K	R2159011	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS	M2	46,260	50,00	2 313,00	
	PP		Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží. <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - zhutnění základové spáry pod příčnými a podélnými prahy"					
	P							
	VV	A20	11.96 "F.4 SO 03 Práh 1 - zhutnění základové spáry		11,960			
	VV	B20	6.08 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - zhutnění základové spáry		6,080			
	VV	C20	12.69 "F.4 SO 03 U skluzu - příčný práh - zhutnění základové spáry		12,690			
	VV	D20	15.53 "F.4 SO 03 U skluzu -podélné prahy - zhutnění základové spáry		15,530			
	VV	E20	"Celkem: "11.96+6.08+12.69+15.53		46,260			
21	K	R270210	Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávký, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním	M3	17,590	6 000,00	105 540,00	
	PP		Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávký, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot z kamene tříděného, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 30					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem se stanoví v m3 zdíva; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodčítá. <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - vyzděné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastností MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy - žula (kámen pro vodní stavby)"					
	P							
	VV	A21	4.06 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zděný práh		4,060			
	VV	B21	1.97 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Zděný práh		1,970			
	VV	C21	4.21 "F.4 SO 03 U skluzu - Zděný práh		4,210			
	VV	D21	3.25+3.31 "F.4 SO 03 U skluzu - Podélné zděné prahy		6,560			
	VV	E21	0.79 "F.4 SO 03 dozdění stupně - Dozdění chybějícího kamene		0,790			
	VV	F21	"Celkem: "4.06+1.97+4.21+6.56+0.79		17,590			
D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>47 701,20</b>	
22	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěr	M3	7,620	6 260,00	47 701,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311116</a> <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - beton C30/37 XC3 XF3, zavlhlá směs"					
	P							
	VV	A22	1.26 "F.4 SO 03 Práh 1 - Betonová výplň výkopové rýhy		1,260			
	VV	B22	1.08 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Betonová výplň výkopové rýhy		1,080			
	VV	C22	1.08 "F.4 SO 03 U skluzu - Zděný práh - Betonová výplň výkopové rýhy		1,080			
	VV	D22	4.20 "F.4 SO 03 U skluzu - Podélné zděné prahy - Betonová výplň výkopové rýhy		4,200			
	VV	E22	"Celkem: "1.26+1.08+1.08+4.2		7,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D 4			<b>Vodorovné konstrukce</b>	<b>474 830,90</b>				
23	K	451317121	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. do 100 mm	M2	49,060	454,00	22 273,24	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 tl. do 100 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451317121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451317121</a>					
P			<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - beton C30/37 XC3 XF3"					
VV	A23	27.60	"F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - nová dlažba tl. 300 mm do betonového lože tl. 100 mm			27,600		
VV	B23	5.61	"F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - nová dlažba tl. 300 mm do betonového lože tl. 100 mm			5,610		
VV	C23	15.85	"F.4 SO 03 U skluzu - příčný práh - Obnova dlažby tl. 0.3 m do beton. lože			15,850		
VV	D23		"Celkem: "27.6+5.61+15.85			49,060		
24	K	457572111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-8 do 0-32 mm	M3	19,380	847,00	16 414,86	CS ÚRS 2022 01
PP			Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-8 do 0-32 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457572111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457572111</a>					
P			<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - filtrační a vyrovnávací vrstva štěrkopísku fr. 0-32 (podklad pod rovinanu) tl. 100 mm a 150 mm"					
VV	A24	7.92	"F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Podklad 0-32			7,920		
VV	B24	4.71	"F.4 SO 03 U skluzu - Rovnanina podél příčného prahu - Podklad ŠTP fr 0-32			4,710		
VV	C24	6.75	"F.4 SO 03 Skluz - Podklad ŠTP fr 0-32			6,750		
VV	D24		"Celkem: "7.92+4.71+6.75			19,380		
25	K	463211152	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	11,990	2 950,00	35 370,50	CS ÚRS 2022 01
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 80 do 200 kg					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211152">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211152</a>					
VV	A25	11.99	"F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Rovnanina 200 kg ds 500 - nový kámen			11,990		
26	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	34,500	3 200,00	110 400,00	
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 80 do 200 kg - využití původního kamene z koryta					
P			<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - bez dodání kamene, použití kamene z původního dna pod stupněm a kamene z rozebrané dlažby v místě nové rovinaniny před prahem 2 (dlažba ve dně a na LB)"					
VV	A26	29.79	"F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Rovnanina 200 kg ds 500 - původní kámen			29,790		
VV	B26	4.71	"F.4 SO 03 U skluzu - Rovnanina podél příčného prahu			4,710		
VV	C26		"Celkem: "29.79+4.71			34,500		
27	K	467510111	Balvanitý skluz z lomového kamene hmotnosti kamene jednotlivě přes 300 do 3000 kg s proštěrkováním tl. vrstvy 700 až 1200 mm	M3	38,250	3 770,00	144 202,50	CS ÚRS 2022 01
PP			Balvanitý skluz z lomového kamene hmotnosti kamene jednotlivě přes 300 do 3000 kg s proštěrkováním tl. vrstvy 700 až 1200 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/467510111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/467510111</a>					
P			<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - kamenná rovinanina tl. 0,7-0,8 m, kámen vhodný pro vodní stavby (žula) ds 700 mm skládaný na štět s vyklínováním"					
VV	A27	38.25	"F.4 SO 03 Skluz - Kamenná rovinanina ds 700			38,250		
28	K	R46251	Zához z lomového kamene - využití původního kamene z koryta	M3	5,010	900,00	4 509,00	
PP			Zához z lomového kamene - využití původního kamene z koryta					
P			<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - kamenný zához za prahem - využití původního kamene z rozebraných dlažeb a uvolněného kamene ze stupně"					
VV	A28	1.44	"F.4 SO 03 Práh 1 - Zához za prahem (z původní dlažby cca 80 %)			1,440		
VV	B28	3.57	"F.4 SO 03 Práh 1 - Zához za prahem (z původní dlažby 1.44 zdvíha 100%)			3,570		
VV	C28		"Celkem: "1.44+3.57			5,010		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
29	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	M3	5,780	2 190,00	12 658,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - žula (kámen pro vodní stavby)"					
	VV	A29	5.78 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zához za prahem (nový kámen)		5,780			
30	K	465513317	Oprava dlažeb z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě včetně dodání kamene na cementovou maltu, s vyspárou	M2	38,010	2 660,00	101 106,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Oprava dlažeb z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě včetně dodání kamene na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465513317">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465513317</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - žula (kámen pro vodní stavby), malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm "					
	VV	A30	4.80 "F.4 SO 03 Práh 1 - nová dlažba tl. 300 mm do betonové výplně		4,800			
	VV	B30	27.60 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - nová dlažba tl. 300 mm do betonového lože tl. 100 mm		27,600			
	VV	C30	5.61 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - nová dlažba tl. 300 mm do betonového lože tl. 100 mm		5,610			
	VV	D30	"Celkem: "4.8+27.6+5.61		38,010			
31	K	465518317	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	M2	15,850	1 760,00	27 896,00	CS ÚRS 2022 01
	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 300 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465518317">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465518317</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - využití původního kamene (z odbourané dlažby), malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm "					
	VV	A31	15.85 "F.4 SO 03 U skluzu - příčný práh - Obnova dlažby tl. 0.3 m do beton. lože		15,850			
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				43 908,76	
32	K	966031112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva cihelného ne	M3	0,250	2 950,00	737,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966031112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966031112</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - odstranění uvolněných kamenů v prahu nad skluzem (původní stupeň)"					
	VV	A32	0.25 "F.4 SO 03 dozdění stupně - odbourání uvolněného zdiva		0,250			
33	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	5,790	6 770,00	39 198,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého neprokládaného					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966041111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966041111</a>					
	VV	A33	0.35 "F.4 SO 03 Práh 1 - bourání betonového lože původní dlažby		0,350			
	VV	B33	0.12 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - bourání betonového lože původní dlažby		0,120			
	VV	C33	0.56 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - bourání betonového lože původní dlažby		0,560			
	VV	D33	2.63 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - bourání betonového lože původní dlažby		2,630			
	VV	E33	2.13 "F.4 SO 03 U skluzu - bourání betonového lože původní dlažby		2,130			
	VV	F33	"Celkem: "0.35+0.12+0.56+2.63+2.13		5,790			
34	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	3,300	140,00	462,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohrady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí. <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění v místě chybějících kamenů ve stávajícím stupni"					
		VV A34	3.30 "F.4 SO 03 dozdění stupně - očištění konstrukce tlakovou vodou		3,300			
35	K	985139111	Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru	M2	3,300	143,00	471,90	CS ÚRS 2022 01
		PP	Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139111</a>					
36	K	985139112	Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	M2	3,300	27,20	89,76	CS ÚRS 2022 01
		PP	Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139112</a>					
37	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	M2	16,950	174,00	2 949,30	CS ÚRS 2022 01
		PP	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131311</a>					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - očištění stávající dlažby v pruhu šířky cca 0,5 m"					
		VV A37	12.35 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - očištění dlažby (na rozhraní staré 12.35 nové dlažby)		12,350			
		VV B37	4.60 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - očištění dlažby (na rozhraní staré 12.35 nové dlažby)		4,600			
		VV C37	"Celkem: "12.35+4.6		16,950			
		D 997	<b>Přesun sutě</b>				<b>23 184,60</b>	
38	K	R997002.3	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	13,638	1 700,00	23 184,60	
		PP	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
		VV A38	0.2*1.44*2.5 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); 20% * objem * obj. hmotnost		0,720			
		VV B38	0.2*0.36*2.5 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); 20% * objem * obj. hmotnost		0,180			
		VV C38	"Mezisoučet: "0.72+0.18		0,900			
		VV D38	12.738 "bourání betonového lože původní dlažby; hmotnost dle TOV pol. 966041111		12,738			
		VV E38	"Celkem: "0.72+0.18+12.738		13,638			
		D 998	<b>Přesun hmot</b>				<b>100 810,71</b>	
39	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	305,487	330,00	100 810,71	CS ÚRS 2022 01
		PP	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011</a>					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

**SO 04 - Poškozená levobřežní zed' v ř. km 7,275 (oprava)**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**368 802,33**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	368 802,33	21,00%	77 448,49
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**446 250,82**

---



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **SO 04 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 7,275 (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**368 802,33**

1 - Zemní práce

158 782,75

2 - Zakládání

62 854,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce

80 338,94

4 - Vodorovné konstrukce

14 780,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

17 225,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

15 437,15

997 - Přesun sutě

1 932,93

998 - Přesun hmot

17 451,06

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **SO 04 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 7,275 (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**368 802,33**

D	1	Zemní práce					158 782,75	
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	0,390	1 380,00	538,20	CS ÚRS 2022 01
	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	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203103</a>						
	P	Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - rozebrání původní dlažby na PB u příčného prahu, kámen bude použit zpět"						
	VV	A1	1.30*0.3 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby; plocha * tl.			0,390		
2	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	0,390	678,00	264,42	CS ÚRS 2022 01
	PP	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202</a>						
3	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	30,500	372,00	11 346,00	CS ÚRS 2022 01
	PP	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301</a>						
	P	Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - třídění materiálu z koryta pro kamenný zához"						
	VV	A3	10.50 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Výkop ze dna			10,500		
	VV	B3	40.00*0.5 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Náplav ze dna; 50% objemu je kámen			20,000		
	VV	C3	"Celkem: "10.5+20			30,500		
4	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	M	7,000	81,90	573,30	CS ÚRS 2022 01
	PP	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení						
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227</a>						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.						
	VV	A4	7.00 "F.4 SO 04 provizorní oplocení			7,000		
5	K	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	M	7,000	57,40	401,80	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228</a>					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení.</p> <p>2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky.</p> <p>3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.</p> <p>4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.</p> <p>5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.</p> <p>6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.</p>					
6	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	45,500	201,00	9 145,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100</a>					
	VV	A6	40.00*0.5 "F.4 SO 04 Bourání 20 očištění - Náplav ze dna; 50% objemu náplavu		20,000			
	VV	B6	10.50 "F.4 SO 04 Bourání 20 očištění - Výkop ze dna		10,500			
	VV	C6	15.00 "F.4 SO 04 Příčný práh - výkop		15,000			
	VV	D6	"Celkem: "20+10.5+15		45,500			
7	K	124453100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 100 m3	M3	30,500	780,00	23 790,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 100 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124453100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124453100</a>					
	VV	A7	10.50 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Výkop ze dna		10,500			
	VV	B7	40.00*0.5 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Náplav ze dna; 50% objemu je kámen		20,000			
	VV	C7	"Celkem: "10.5+20		30,500			
8	K	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžší	M3	28,540	99,50	2 839,73	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351123</a>					
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>"Poznámka k položce:</p> <p>- vytříděný materiál z koryta pro kamenný zához a rozebraná dlažba; odvoz na mezideponii a zpět"</p>					
	VV	A8	2*13.88 "F.4 SO 04 Betonování - kamenný zához (materiál z koryta)		27,760			
	VV	B8	2*1.30*0.3 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby; plocha * tl.		0,780			
	VV	C8	"Celkem: "27.76+0.78		28,540			
9	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	14,270	214,00	3 053,78	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151102</a>					
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>"Poznámka k položce:</p> <p>- vytříděný materiál z koryta pro kamenný zához a rozebraná dlažba na mezideponii"</p>					
	VV	A9	13.88 "F.4 SO 04 Betonování - kamenný zához (materiál z koryta)		13,880			
	VV	B9	1.30*0.3 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby; plocha * tl.		0,390			
	VV	C9	"Celkem: "13.88+0.39		14,270			
10	K	AGR 04.1	Převod vody během stavebních prací na SO 04 (hrázkování)	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Převod vody během stavebních prací na SO 04 (hrázkování)					
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>"Poznámka k položce:</p> <p>- pojízdná zemní hrázka z jílovitého materiálu a materiálu z koryta, délka 40 m, šířky 2,5 m na výšku 0,5 m</p> <p>- vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy</p> <p>- zřízení a odstranění</p> <p>- vč. urovnání dna"</p>					
11	K	R162701.4	Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	45,500	890,00	40 495,00	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A11	40.00*0.5 "F.4 SO 04 Bourání 20 očištění - Náplav ze dna; 50% objemu náplavu		20,000			
	VV	B11	10.50 "F.4 SO 04 Bourání 20 očištění - Výkop ze dna		10,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV	C11		15.00 "F.4 SO 04 Příčný práh - výkop		15,000			
VV	D11		"Celkem: "20+10.5+15		45,500			
12	K	R162702.4	Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	7,470	890,00	6 648,30	
PP			Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
VV	A12		10.50 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Výkop ze dna		10,500			
VV	B12		40.00*0.5 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Náplav ze dna; 50% objemu je kámen		20,000			
VV	C12		0.45 "F.4 SO 04 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,450			
VV	D12		"Mezisoučet: "10.5+20+0.45		30,950			
VV	E12		-9.60 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zásyp kamenitým materiálem z výkopu 10.5 koryta		-9,600			
VV	F12		-13.88 "-13.88.4 SO 04 Betonování - kamenný zához (materiál z koryta)		-13,880			
VV	G12		"Mezisoučet: "-9.6+-13.88		-23,480			
VV	H12		"Celkem: "10.5+20+0.45+-9.6+-13.88		7,470			
13	K	R29121102.4	Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	
PP			Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy					
P			<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - včetně uvedení dotčených pozemků do původního stavu - délka sjezdu cca 13 m, š. 2,0 m - vyztužení geomříží "					
42	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	9,600	148,00	1 420,80	CS ÚRS 2022 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101</a>					
VV	A14		9.60 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zásyp kamenitým materiálem z výkopu koryta		9,600			
43	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžnosti I	M3	19,200	87,60	1 681,92	CS ÚRS 2021 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103</a>					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - materiál z koryta pro zásyp; odvoz na mezideponii a zpět"					
VV	A15		2*9.60 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zásyp kamenitým materiálem z výkopu 19.2 koryta		19,200			
44	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžnosti I, skupiny 1 až 3	M3	9,600	165,00	1 584,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžnosti I, skupiny 1 až 3					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101</a>					
P			<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - materiál z koryta pro zásyp na mezideponii"					
VV	A16		9.60 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zásyp kamenitým materiálem z výkopu 9.6 koryta		9,600			
D	2		<b>Zakládání</b>				<b>62 854,50</b>	
14	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	M3	2,850	1 850,00	5 272,50	CS ÚRS 2022 01
PP			Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211</a>					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře ztuhněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV	A17	1.47 "F.4 SO 04 Příčný práh - Štěrkový podsyp fr. 32-63		1,470			
	VV	B17	1.38 "F.4 SO 04 Betonování - Štěrkový podsyp 32-63		1,380			
	VV	C17	"Celkem: "1.47+1.38		2,850			
15	K	292111111	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu zřízení	T	0,372	20 400,00	7 588,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu zřízení					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/292111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/292111111</a>					
	VV	A18	2*5.7*(16.3/1000) "F.4 SO 04 Bourání 0.186 očištění - podpěrná konstrukce - U 180; počet * délka * hmotnost		0,186			
	VV	B18	2*5.7*(16.3/1000) "F.4 SO 04 Bourání 0.186 očištění - podpěrná konstrukce - U 180; počet * délka * hmotnost		0,186			
	VV	C18	"Celkem: "0.186+0.186		0,372			
16	K	13010918	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UE 180	T	0,186	63 700,00	11 848,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UE 180					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/13010918">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/13010918</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - hmotnost 16,30 kg/m"					
	VV	A19	2*5.7*(16.3/1000) "F.4 SO 04 Bourání 0.186 očištění - podpěrná konstrukce - U 180; počet * délka * hmotnost		0,186			
17	K	M1401107	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 108x10,0mm	M	3,600	2 200,00	7 920,00	
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 108x10,0mm					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - hmotnost 24,17 kg/m"					
	VV	A20	3*1.2 "F.4 SO 04 Bourání 3.6 očištění - podpěrná konstrukce - tr. 108/10; počet * délka		3,600			
18	K	R2159011	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS	M2	28,500	50,00	1 425,00	
	PP		Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.					
	PSC							
	VV	A21	14.70 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zhutnění základové spáry		14,700			
	VV	B21	13.80 "F.4 SO 04 Betonování - Zhutnění základové spáry		13,800			
	VV	C21	"Celkem: "14.7+13.8		28,500			
19	K	R270210	Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávký, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním	M3	4,800	6 000,00	28 800,00	
	PP		Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávký, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot z kamene tříděného, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 30					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Objem se stanoví v m3 zdiva; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - vyzděné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastností MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy - žula (kámen pro vodní stavby)"					
	VV	A22	4.80 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zděný práh - divočina na MC30		4,800			
	D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				80 338,94	
20	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	0,450	9 130,00	4 108,50	CS ÚRS 2022 01
	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 lomafsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkládního					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321212345">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321212345</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>"Poznámka k položce:</i>  - přezdění původního zdiva při provádění spárování (viz TZ)  - vyzdění a vyspávané na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy  - žula (kámen pro vodní stavby)"</p>					
	VV	A23	0.45 "F.4 SO 04 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,450			
21	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	9,790	6 260,00	61 285,40	CS ÚRS 2022 01
	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 nrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311116</a>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>"Poznámka k položce:</i>  - beton C30/37 XC4 XF3"</p>					
	VV	A24	9.00 "F.4 SO 04 Betonování - Beton C30/37 XC4 XF3		9,000			
	VV	B24	0.79 "F.4 SO 04 Příčný práh - Výplň výkopové rýhy betonem C30/37 XC4 XF3		0,790			
	VV	C24	"Celkem: "9+0.79		9,790			
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	7,480	1 540,00	11 519,20	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010</a>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>"Poznámka k položce:</i>  - vč. vložení lišty k úpravě hrany"</p>					
	VV	A25	7.48 "F.4 SO 04 Bourání 7.48 očištění - bednění		7,480			
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	7,480	458,00	3 425,84	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010</a>					
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>14 780,00</b>	
24	K	465518317	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	M2	1,300	1 760,00	2 288,00	CS ÚRS 2022 01
	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 300 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465518317">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465518317</a>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>"Poznámka k položce:</i>  - využití původního kamene, MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm"</p>					
	VV	A27	1.30 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby		1,300			
25	K	R46251	Zához z lomového kamene - využití původního kamene z koryta	M3	13,880	900,00	12 492,00	
	PP		Zához z lomového kamene - využití původního kamene z koryta					
	VV	A28	13.88 "F.4 SO 04 Betonování - kamenný zához (materiál z koryta)		13,880			
D	6		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>17 225,00</b>	
26	K	636195011	Oprava spárování dlažeb cementovou maltou včetně vyškrobání a vymytí spar z nepravidelných kamenů, plochy jednotlivě přes 4 m2	M2	5,000	295,00	1 475,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Oprava spárování dlažeb cementovou maltou včetně vyškrobání a vymytí spar z nepravidelných kamenů, plochy jednotlivě přes 4 m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/636195011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/636195011</a>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>"Poznámka k položce:</i>  - přespárování dlažby na PB  - malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm "</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV	A29		5.00 "F.4 SO 04 Příčný práh - Spárování dlažby v běhu		5,000			
27	K	R628635	Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm	M2	15,000	1 050,00	15 750,00	
PP			Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
PSC			1. Vcenách jsou započteny i náklady na vysekání staré malty ze spár zdiva a vyčištění spár. 2. Náklady na spárování nového zdiva při jeho provádění se zvlášť neoceňují, protože jsou započteny v nákladech na zdění. 3. Spárování do hloubky spáry 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 628 63-12.. Spárování zdiva opěrných zdí a valů částí A05 katalogu 823-1 Plochy a úprava území.. <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce:					
P			- 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"					
VV	A30		15.00 "F.4 SO 04 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením		15,000			
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>15 437,15</b>	
28	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	6,000	271,00	1 626,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132</a> <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
PSC			1. Vcenách těsnění spár pásy těsnícími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvůziti a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro vsíslou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. Vcenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsného mikrotenového profilu nebo vodotěsného vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm2 u pracovních spár a 4 cm2 u dilatačních spár. Vceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu vsíslu uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu. tvto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě. vlhkosti a plvům. <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - těsnění spáry mezi předpatou a zdí trvale pružným tmelem"					
P								
VV	A31		6.00 "F.4 SO 04 Betonování - pružný tmel (zatěsnění spára)		6,000			
29	K	966031112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva cihelného ne	M3	0,450	2 950,00	1 327,50	CS ÚRS 2022 01
PP			Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966031112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966031112</a> <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - přezdění původního zdiva při provádění spárování - odstranění uvolněných kamenů"					
P								
VV	A32		0.45 "F.4 SO 04 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,450			
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 neprokládaného	M3	0,130	6 770,00	880,10	CS ÚRS 2022 01
PP			Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého neprokládaného					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966041111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966041111</a>					
VV	A33		1.30*0.1 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby - bourání betonového lože původní dlažby; plocha * tl.		0,130			
31	K	985112132	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 10 do 30 mm	M2	5,100	447,00	2 279,70	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PP		Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 10 do 30 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112132</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - očištění v místě betonáže (viz TZ)"					
	VV	A34	5.10 "F.4 SO 04 Bourání 5.1 očištění - očištění zdegradované části zdi		5,100			
32	K	985112192	Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru	M2	5,100	256,00	1 305,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112192">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112192</a>					
33	K	985112193	Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	M2	5,100	47,30	241,23	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112193">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112193</a>					
34	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	20,100	140,00	2 814,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111</a>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí. <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění lince stávajících zdí v místě spárování, očištění plochy před betonáží"					
	P							
	VV	A37	15.00 "F.4 SO 04 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením		15,000			
	VV	B37	5.10 "F.4 SO 04 Bourání 15 očištění - očištění zdegradované části zdi		5,100			
	VV	C37	"Celkem: "15+5.1		20,100			
35	K	985139111	Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru	M2	5,100	143,00	729,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139111</a>					
	VV	A38	5.10 "F.4 SO 04 Bourání 5.1 očištění - očištění zdegradované části zdi		5,100			
36	K	985139112	Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	M2	5,100	27,20	138,72	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139112</a>					
37	K	985331213	Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm	M	0,900	1 550,00	1 395,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985331213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985331213</a>					
	VV	A40	3*0.3 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zděný práh - Trny (nerez) pr. 12 mm na chemickou kotvu; počet * dl. vrtu		0,900			
38	K	M02.1	Nerez trn R12 dl. 0,35 m	KS	3,000	900,00	2 700,00	
	PP		Nerez trn R12 dl. 0,35 m <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: 1,9 kg/m nerezový trn R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1)"					
	P							
	VV	A41	3 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zděný práh - Trny (nerez) pr. 12 mm na chemickou kotvu		3,000			
	D	997	<b>Přesun suti</b>				1 932,93	
39	K	R997002.4	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	1,058	1 700,00	1 798,60	
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A42	0.435 "F.4 SO 04 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením - oprava spárování; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,435			
	VV	B42	0.337 "F.4 SO 04 Bourání 0.435 očištění - očištění zdegradované části zdi; hmotnost dle TOV pol. 985112132		0,337			
	VV	C42	0.286 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby - bourání betonového lože původní dlažby; hmotnost dle TOV pol. 966041111		0,286			
	VV	D42	"Celkem: "0.435+0.337+0.286		1,058			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
40	K	997321611	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložním a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě su	T	0,772	174,00	134,33	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložním a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě suti a vybouraných hmot					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321611</a> Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak, b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přilehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejvhodnější dopravní trase. c) i pro další manipulaci s oceľovými hradidly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí.					
	PSC		2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek. 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV	A43	0.435 "F.4 SO 04 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením - oprava spárování; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,435			
	VV	B43	0.337 "F.4 SO 04 Bourání 0.435 očištění - očištění zdegradované části zdi; hmotnost dle TOV pol. 985112132		0,337			
	VV	C43	"Celkem: "0.435+0.337		0,772			
	D	998	Přesun hmot				17 451,06	
41	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	52,882	330,00	17 451,06	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011</a> Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	PSC							

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

**SO 05 - Poškozené pravobřežní opevnění a porucha dna v ř. km 7,450 (oprava)**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**312 901,19**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	312 901,19	21,00%	65 709,25
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**378 610,44**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **SO 05 - Poškozené pravobřežní opevnění a porucha dna v ř. km 7,450 (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>312 901,19</b>
1 - Zemní práce	147 846,25
2 - Zakládání	57 143,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	22 456,44
4 - Vodorovné konstrukce	26 025,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 425,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	28 757,15
997 - Přesun sutě	4 482,87
998 - Přesun hmot	21 765,48

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

**SO 05 - Poškozené pravobřežní opevnění a porucha dna v ř. km 7,450 (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**312 901,19**

D	1	Zemní práce					147 846,25		
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	2,000	1 380,00	2 760,00	CS	ÚRS 2022 01
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			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203103</a>						
Poznámka k položce:			"Poznámka k položce:						
P			- rozebrání původní dlažby v blízkosti nového prahu, kámen bude použit zpět (vyplnění výmolu)"						
VV	A1		2.00 "F.4 SO 05 Bourání 2 očištění - ubourání dlažby u prahu			2,000			
2	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	6,000	678,00	4 068,00	CS	ÚRS 2022 01
PP			Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty						
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202</a>						
Poznámka k položce:			"Poznámka k položce:						
P			- kámen z dlažby bude použit zpět do dlažby, kámen z paty do záhozu"						
VV	A2		2.00 "F.4 SO 05 Bourání 2 očištění - ubourání dlažby u prahu			2,000			
VV	B2		4.00 "F.4 SO 05 Bourání 2 očištění - přezdělení paty kamenné dlažby - odbourání			4,000			
VV	C2		"Celkem: "2+4			6,000			
3	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	22,400	372,00	8 332,80	CS	ÚRS 2022 01
PP			Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru						
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301</a>						
Poznámka k položce:			"Poznámka k položce:						
P			- třídění materiálu z koryta pro kamenný zához"						
VV	A3		22.40 "F.4 SO 05 Bourání 22.4 očištění - výkop v náplavu v korytě - materiál pro vyrovnání dna (kámen ds > 600 mm)			22,400			
4	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	M	40,000	81,90	3 276,00	CS	ÚRS 2022 01
PP			Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení						
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227</a>						
Poznámka k souboru cen:			1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení.						
			2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky.						
			3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.						
PSC			4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.						
			5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.						
			6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV	A4	40.00 "F.4 SO 05 provizorní oplocení		40,000			
5	K	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svíslé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	M	40,000	57,40	2 296,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svíslé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228</a>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užit k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
6	K	124253100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	39,240	201,00	7 887,24	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - výkop pro výstavbu příčného prahu, patu dlažby a výkop v náplavu pro získání materiálu k zásypu výmolů dna"					
	VV	A6	11.55 "F.4 SO 05 Bourání 11.55 očištění - výkop		11,550			
	VV	B6	27.69 "F.4 SO 05 Bourání 11.55 očištění - výkop v náplavu v korytě - materiál pro vyrovnání dna		27,690			
	VV	C6	"Celkem: "11.55+27.69		39,240			
7	K	124453100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 100 m3	M3	22,400	780,00	17 472,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 100 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124453100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124453100</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - výkop v náplavu pro získání materiálu k zásypu výmolů dna (velké kameny podél paty dlažby)"					
	VV	A7	22.40 "F.4 SO 05 Bourání 22.4 očištění - výkop v náplavu v korytě - materiál pro vyrovnání dna (kámen ds > 600 mm)		22,400			
8	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžší	M3	39,240	47,20	1 852,13	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251102</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - přemístění materiálu z místa výkopu do místa vyrovnání dna (výmolů)"					
	VV	A8	11.55 "F.4 SO 05 Bourání 11.55 očištění - výkop		11,550			
	VV	B8	27.69 "F.4 SO 05 Bourání 11.55 očištění - výkop v náplavu v korytě - materiál pro vyrovnání dna		27,690			
	VV	C8	"Celkem: "11.55+27.69		39,240			
9	K	162251122	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžší	M3	34,400	68,60	2 359,84	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162251122</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - rozebraná dlažba - odvoz na mezideponii a zpět (očistěný kámen využit zpět do dlažby) - odbouraná pata dlažby - odvoz na mezideponii a zpět (očistěný kámen využit do záhozu) - přemístění kamenů z místa výkopu do místa vyrovnání dna (výmolů)"					
	VV	A9	2*2.00 "F.4 SO 05 Bourání 4 očištění - ubourání dlažby u prahu		4,000			
	VV	B9	2*4.00 "F.4 SO 05 Bourání 4 očištění - přezdění paty kamenné dlažby - odbourání		8,000			
	VV	C9	22.40 "F.4 SO 05 Bourání 4 očištění - výkop v náplavu v korytě - materiál pro vyrovnání dna (kámen ds > 600 mm)		22,400			
	VV	D9	"Celkem: "4+8+22.4		34,400			
10	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	6,000	214,00	1 284,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151102</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> <i>- naložení na mezideponii - očištěný kámen z dlažby a paty dlažby"</i>					
	VV	A10	2.00 "F.4 SO 05 Bourání 2 očištění - ubourání dlažby u prahu		2,000			
	VV	B10	4.00 "F.4 SO 05 Bourání 2 očištění - přezdění paty kamenné dlažby - odbourání		4,000			
	VV	C10	"Celkem: "2+4		6,000			
11	K	171203111	Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5	M3	43,240	376,00	16 258,24	CS ÚRS 2022 01
	PP		Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171203111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171203111</a>					
	VV	A11	0.95 "F.4 SO 05 Bourání 0.95 očištění - vyplnění kaveren pod prahem - místní materiál		0,950			
	VV	B11	42.29 "F.4 SO 05 Urovnání dna - vyplnění výmolů z místního materiálu		42,290			
	VV	C11	"Celkem: "0.95+42.29		43,240			
12	K	AGR 05.1	Převod vody během stavebních prací na SO 05 (hrázkování)	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Převod vody během stavebních prací na SO 05 (hrázkování)					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> <i>- zemní hrázka z jílovitého materiálu a materiálu z koryta, délka 45 m, šířky 2,5 m na výšku 0,6 m</i> <i>- vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy</i> <i>- zřízení a odstranění</i> <i>- vč. urovnání dna"</i>					
13	K	R29121102.5	Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00	
	PP		Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> <i>- včetně uvedení dotčených pozemků do původního stavu</i> <i>- délka sjezdu cca 16 m, š. 2,0 m</i> <i>- vyztužení geomříží</i> <i>"</i>					
	P							
	D	2	<b>Zakládání</b>				<b>57 143,00</b>	
14	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	M3	1,440	1 850,00	2 664,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211</a>					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm.</i> <i>2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhutněné pod základy v katalogu 800-2</i> <i>Zvláštní zakládání objektů.</i>					
	PSC							
	VV	A14	1.44 "F.4 SO 05 Zdění - Štěrkový podsyp fr. 32-63		1,440			
	VV	B14	"Celkem: "1.44		1,440			
15	K	R2159011	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS	M2	14,380	50,00	719,00	
	PP		Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně.</i> <i>2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí.</i> <i>3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt.</i> <i>4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.</i>					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> <i>- zhutnění základové spáry pod příčným prahem"</i>					
	VV	A15	14.38 "F.4 SO 05 Bourání 14.38 očištění - zhutnění základové spáry		14,380			
16	K	R270210	Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapáženém nebo nezapáženém s odstraněním napadávký, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodání	M3	8,960	6 000,00	53 760,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávký, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot z kamene tříděného, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 30					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem se stanoví v m3 zdíva; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá. <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - vyzděné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastností MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy - žula (kámen pro vodní stavby)"					
P								
VV	A16		4.86 "F.4 SO 05 Zdění - zděný práh z LK			4,860		
VV	B16		4.00 "F.4 SO 05 Bourání 4.86 očištění - přezdění paty kamenné dlažby (nový kámen)			4,000		
VV	C16		0.10 "F.4 SO 05 Zdění - doplnění stávajícího zděného prahu			0,100		
VV	D16		"Celkem: "4.86+4+0.1			8,960		
<b>D</b>	<b>3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>22 456,44</b>	
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	2,700	6 260,00	16 902,00	CS ÚRS 2022 01
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			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311116</a> <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3"					
P								
VV	A17		2.70 "F.4 SO 05 Betonování - Beton 2.529/37 XC4 XF3			2,700		
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	2,780	1 540,00	4 281,20	CS ÚRS 2022 01
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			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010</a>					
VV	A18		2.78 "F.4 SO 05 Betonování - bednění			2,780		
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	2,780	458,00	1 273,24	CS ÚRS 2022 01
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			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010</a>					
<b>D</b>	<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>26 025,00</b>	
20	K	465518417	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	M2	2,000	2 460,00	4 920,00	CS ÚRS 2022 01
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 400 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465518417">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465518417</a> <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - využití původního kamene (z odbourané dlažby), MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm"					
P								
VV	A20		2.00 "F.4 SO 05 Zdění - obnova dlažby u prahu tl. 350 mm (původní kámen)			2,000		
21	K	R46251	Zához z lomového kamene - využití původního kamene z koryta	M3	23,450	900,00	21 105,00	
PP			Zához z lomového kamene - využití původního kamene z koryta					
Online PSC			<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - vyplnění výmolu podél paty dlažby kamenem ds > 600 mm, urovnání kamene v korytě - viz D.5.2 Situace"					
P								
VV	A21		22.40 "F.4 SO 05 Urovnání dna - vyplnění výmolů z místního materiálu ds > 600 mm			22,400		
VV	B21		1.05 "F.4 SO 05 Urovnání dna - urovnání kamene			1,050		
VV	C21		"Celkem: "22.4+1.05			23,450		
<b>D</b>	<b>6</b>		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>4 425,00</b>	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	K	636195011	Oprava spárování dlažeb cementovou maltou včetně vyškrobání a vymytí spar z nepravidelných kamenů, plochy jednotlivě přes 4 m2	M2	15,000	295,00	4 425,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Oprava spárování dlažeb cementovou maltou včetně vyškrobání a vymytí spar z nepravidelných kamenů, plochy jednotlivě přes 4 m2					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/636195011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/636195011</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - přespárování dlažby u příčného prahu - malta MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm "					
	VV	A22	15.00 "F.4 SO 05 Další - přespárování dlažby (v blízkosti ubourané dlažby u prahu)		15,000			
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>28 757,15</b>	
23	K	966031112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdva cihelného ne	M3	4,000	2 950,00	11 800,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966031112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966031112</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - odbourání paty dlažby - odstranění uvolněných kamenů"					
	VV	A23	4.00 "F.4 SO 05 Bourání 4 očištění - přezdění paty kamenné dlažby - odbourání		4,000			
24	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	0,670	6 770,00	4 535,90	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého neprokládaného					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966041111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966041111</a>					
	VV	A24	0.67 "F.4 SO 05 Bourání 0.67 očištění - bourání betonového lože původní dlažby u prahu		0,670			
25	K	985112132	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 10 do 30 mm	M2	15,980	447,00	7 143,06	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 10 do 30 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112132</a>					
	P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - očištění v místě chybějící dlažby a chybějících kamenů ve stávajícím prahu"					
	VV	A25	15.98 "F.4 SO 05 Bourání 15.98 očištění - očištění chybějící dlažby (tlaková voda 15.98 mechanické)		15,980			
26	K	985112193	Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	M2	15,980	47,30	755,85	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112193">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112193</a>					
27	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	15,980	140,00	2 237,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111</a>					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí. Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění v místě chybějící dlažby a chybějících kamenů ve stávajícím prahu"					
	VV	A27	15.98 "F.4 SO 05 Bourání 15.98 očištění - očištění podkladu chybějící dlažby (tlaková voda 15.98 mechanické)		15,980			
28	K	985139111	Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	M2	15,980	143,00	2 285,14	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139111</a>					
	D	997	<b>Přesun suti</b>				<b>4 482,87</b>	
29	K	R997002.4	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	2,529	1 700,00	4 299,30	
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A29	1.055 "F.4 SO 05 Bourání 1.055 očištění - očištění podkladu chybějící dlažby (tlaková voda 1.055 mechanické); hmotnost dle TOV pol. 985112132		1,055			
	VV	B29	1.474 "F.4 SO 05 Bourání 1.055 očištění - bourání betonového lože původní dlažby u prahu; hmotnost dle TOV pol. 966041111		1,474			
	VV	C29	"Celkem: "1.055+1.474		2,529			
30	K	997321611	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě su	T	1,055	174,00	183,57	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě sutí a vybouraných hmot					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321611</a> Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny: a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a sutí až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak, b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přilehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejvhodnější dopravní trase. c) i pro další manipulaci socolovými hradidly, porostem, bahnem, sutí a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách částí C01 - Udržování a opravy konstrukcí. 2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek. 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení sutí a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 1.055 "F.4 SO 05 Bourání 1.055 očištění - očištění podkladu chybějící dlažby (tlaková voda 1.055 mechanické); hmotnost dle TOV pol. 985112132		1,055			
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				21 765,48	
31	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	65,956	330,00	21 765,48	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011</a> Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

**SO 06 - Poškozená levobřežní zed' v ř. km 9,170 (oprava)**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**203 920,32**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	203 920,32	21,00%	42 823,27
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**246 743,59**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **SO 06 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 9,170 (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**203 920,32**

1 - Zemní práce	65 296,54
2 - Zakládání	24 508,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	42 398,96
4 - Vodorovné konstrukce	10 422,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 675,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	31 534,06
997 - Přesun sutě	7 563,58
998 - Přesun hmot	17 521,68

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **SO 06 - Poškozená levobřežní zeď v ř. km 9,170 (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**203 920,32**

D	1	Zemní práce					65 296,54	
1	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	2,090	678,00	1 417,02	CS ÚRS 2022 01
PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty						
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202</a>						
P		Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - očištění kamene z odbouraného porušeného zdiva, použití do záhozu"						
VV A1		1.63 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání svaleného kamene				1,630		
VV B1		0.30 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání jedné řady zdiva				0,300		
VV C1		0.16 "F.4 SO 06 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)				0,160		
VV D1		"Celkem: "1.63+0.3+0.16				2,090		
2	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	M	30,000	81,90	2 457,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení						
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003227</a>						
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.						
VV A2		30.00 "F.4 SO 06 provizorní oplocení				30,000		
3	K	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	M	30,000	57,40	1 722,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění						
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003228</a>						
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.						
4	K	124253100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	10,850	201,00	2 180,85	CS ÚRS 2022 01
PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3						
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100</a>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A4	10.85 "F.4 SO 06 Bourání 10.85 očištění - Výkop		10,850			
5	K	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžší	M3	4,180	99,50	415,91	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351123</a>					
		P	Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - odvoz vybouraného kamene na mezideponii a odvoz kamene zpět k využití do záhozu"					
	VV	A5	1.63 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání svaleného kamene		1,630			
	VV	B5	0.30 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání jedné řady zdiva		0,300			
	VV	C5	0.16 "F.4 SO 06 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,160			
	VV	D5	"Mezisoučet: "1.63+0.3+0.16		2,090			
	VV	E5	2.09 "F.4 SO 06 Kamenný zához - využití kamene ze zdiva		2,090			
	VV	F5	"Celkem: "1.63+0.3+0.16+2.09		4,180			
6	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	2,090	214,00	447,26	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151102</a>					
		P	Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - nakládání kamene ke zpětnému k využití (do záhozu) na mezideponii"					
	VV	A6	2.09 "F.4 SO 06 Kamenný zához - využití kamene ze zdiva		2,090			
7	K	AGR 06.1	Převod vody během stavebních prací na SO 06 (hrázkování)	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Převod vody během stavebních prací na SO 06 (hrázkování)					
		P	Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - pojízdná zemní hrázka z jílovitého materiálu a materiálu z koryta, délka 40 m, šířka 2,5 m na výšku 0,6 m - vč. čerpání a pohotovostní čerpací soupravy - zřízení a odstranění - vč. urovnání dna"					
8	K	R162701.6	Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	10,850	890,00	9 656,50	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A8	10.85 "F.4 SO 06 Bourání 10.85 očištění - Výkop		10,850			
9	K	R29121102.6	Zřízení a odstranění sjezdu do koryta, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy	KPL	1,000	22 000,00	22 000,00	
	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 18 m, š. 2,0 m - vyztužení geomříží "					
D		2	<b>Zakládání</b>				24 508,50	
10	K	221221116	Vrty přenosnými vrtacími kladvy 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	4,000	566,00	2 264,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vrty přenosnými vrtacími kladvy 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	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/221221116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/221221116</a>					
	VV	A10	8*0.5 "F.4 SO 04 Přezdění - Vrty pr. 40-45 mm; počet * délka		4,000			
11	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	M3	0,250	1 850,00	462,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/271532211</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře ztuhněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. VV A11 0.25 "F.4 SO 06 Betonování - Štěrkový podsyp 32-63						
12	K	281604111	Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa	HOD	3,360	2 820,00	9 475,20	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa						
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/281604111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/281604111</a>						
	VV A12		3.36 "F.4 SO 04 Přezdění - injektáž						
13	K	M5852113	cement portlandský CEM I 42,5 R	T	2,170	5 000,00	10 850,00		
	PP		cement portlandský CEM I 42,5 R						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: Požadavky na injektážní směs: - velikost zrna <0,5 CEM I 42,5 R a vody. Poměr mísení c:v = 1,4:1, objemová hmotnost směsi $\gamma = 1,65 \text{ g.cm}^{-3}$ , 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 A13		2.17 "F.4 SO 04 Přezdění - Spotřeba cementu						
14	K	282791121	Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injektážního vrtu, vnitřního průměru přes 25 do 50 mm, hladké manžetové	M	2,400	607,00	1 456,80	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injektážního vrtu, vnitřního průměru přes 25 do 50 mm, hladké manžetové						
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/282791121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/282791121</a>						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - včetně zakrácení PVC trubky s lícem zdívá tak, aby po závěrečném přespárování byly zakryty maltou"						
	VV A14		8*0.3 "F.4 SO 04 Přezdění - PVC trubka o 32/3,6 mm dl. 300 mm; počet * délka						
	D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>42 398,96</b>		
15	K	321212345	Oprava zdíva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a	M3	1,530	9 130,00	13 968,90	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Oprava zdíva 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 lomácký upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdíva obkladního						
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321212345">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321212345</a>						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - přezdění původního porušeného zdíva a vypadlých kamenů při přespárování - vyzděné a vyspávané na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy - žula (kámen pro vodní stavby) ds 300-400 mm"						
	VV A15		1.37 "F.4 SO 04 Přezdění - Kamenné zdívo na MC (ds 300-400)						
	VV B15		0.16 "F.4 SO 06 Další - přezdění zdíva při spárování (10% plochy zdí)						
	VV C15		"Celkem: "1.37+0.16						
16	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	3,070	6 260,00	19 218,20	CS ÚRS 2022 01	
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311116</a>						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3 S4"						
	VV A16		3.07 "F.4 SO 06 Betonování - Beton C30/37 XC4 XF3 S4						
17	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	4,470	1 540,00	6 883,80	CS ÚRS 2022 01	
	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						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - vč. vložení lišty k úpravě hrany a rozepření"					
	P							
	VV	A17	4.47 "F.4 SO 06 Bourání 4.47 očištění - bednění		4,470			
18	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných	M2	4,470	458,00	2 047,26	CS ÚRS 2022 01
	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		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010</a>					
19	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,004	70 200,00	280,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111</a>					
	VV	A19	8*0.5*(0.89/1000) "F.4 SO 04 Přezdění - výztuž R12 dl. 500 mm; počet * délka * hmotnost		0,004			
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				10 422,00	
20	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	M3	3,900	2 190,00	8 541,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - žula (kámen pro vodní stavby)"					
	P							
	VV	A20	3.90 "F.4 SO 06 Kamenný zához - dodání nového kamene		3,900			
21	K	R46251	Zához z lomového kamene - využití původního kamene z koryta	M3	2,090	900,00	1 881,00	
	PP		Zához z lomového kamene - využití původního kamene z koryta					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462512270</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - využití kamene z odbouraného zdiva"					
	P							
	VV	A21	2.09 "F.4 SO 06 Kamenný zához - využití kamene ze zdiva		2,090			
	D	6	<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				4 675,00	
22	K	R628635	Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm	M2	4,250	1 100,00	4 675,00	
	PP		Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 50 do 120 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vysekání staré malty ze spár zdiva a vyčištění spár. 2. Náklady na spárování nového zdiva při jeho provádění se zvlášť neoceňují, protože jsou započteny v nákladech na zdění. 3. Spárování do hloubky spáry 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 628 63-12.. Spárování zdiva opěrných zdí a valů částí A05 katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 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"					
	PSC							
	P							
	VV	A22	2.25 "F.4 SO 06 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením		2,250			
	VV	B22	8*0.25 "F.4 SO 04 Přezdění - Spárování děr po vrtech - 0.25 m2/vrt; počet * plocha		2,000			
	VV	C22	"Celkem: "2.25+2		4,250			
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				31 534,06	
23	K	966031112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva cihelného ne	M3	2,090	2 950,00	6 165,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966031112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966031112</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - odbourání porušeného zdiva, odstranění uvolněných kamenů při přespárování stávajícího zdiva (kámen bude očištěn a použit do záhozu)"					
	P							
	VV	A23	1.63 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání svaleného kamene		1,630			
	VV	B23	0.30 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání jedné řady zdiva		0,300			
	VV	C23	0.16 "F.4 SO 06 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,160			
	VV	D23	"Celkem: "1.63+0.3+0.16		2,090			
24	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	1,860	6 770,00	12 592,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého neprokládaného					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966041111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966041111</a>					
	VV	A24	1.86 "F.4 SO 06 Bourání 1.86 očištění - Odbourání základu zdi		1,860			
25	K	975022341	Podchycení nadzákladového zdiva dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva přes 450 do 600 mm a délce podchycení do 3 m	M	2,450	3 340,00	8 183,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podchycení nadzákladového zdiva dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva přes 450 do 600 mm a délce podchycení do 3 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/975022341">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/975022341</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - vč. odstranění"					
	P							
	VV	A25	2.45 "F.4 SO 06 Bourání 2.45 očištění - Provizorní podepření zdiva		2,450			
26	K	985112132	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 10 do 30 mm	M2	3,920	447,00	1 752,24	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 10 do 30 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112132</a> Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - očištění v místě betonáže (viz TZ)"					
	P							
	VV	A26	3.92 "F.4 SO 06 Bourání 3.92 očištění - očištění odbourané konstrukce		3,920			
27	K	985112192	Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	M2	3,920	256,00	1 003,52	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112192">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112192</a>					
28	K	985112193	Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	M2	3,920	47,30	185,42	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112193">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985112193</a>					
29	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	6,170	140,00	863,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985131111</a> Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí. Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - tlak 200 - 300 bar - očištění líce stávajících zdí v místě spárování, očištění plochy před betonáží"					
	PSC							
	P							
	VV	A29	3.92 "F.4 SO 06 Bourání 3.92 očištění - očištění odbourané konstrukce		3,920			
	VV	B29	2.25 "F.4 SO 06 Oprava stávajícího spárování		2,250			
	VV	C29	"Celkem: "3.92+2.25		6,170			
30	K	985139112	Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	M2	6,170	27,20	167,82	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139112</a>					
31	K	985139111	Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	M2	3,920	143,00	560,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			Online PSC VV A31 <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985139111</a> 3.92 "F.4 SO 06 Bourání 3.92 očištění - očištění odbourané konstrukce					
32	K	R93645	Cementová zálivka vrtů po injektáži	M3	0,010	6 000,00	60,00	
	PP		Cementová zálivka vrtů po injektáži Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - cementová zálivka o vyšší hustotě ( $\gamma = 1,91 \text{ g.cm-3}$ , $c:v = 2,5:1$ )"					
	P							
	VV	A32	0.05*0.05*0.5*8" F.4 SO 04 Přezdění - Cementová zálivka vrtů; plocha vrtu * délka * počet vrtů		0,010			
	D	997	<b>Přesun sutě</b>				7 563,58	
33	K	R997002.6	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	4,416	1 700,00	7 507,20	
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A33	4.092 "F.4 SO 06 Bourání 4.092 očištění - Odbourání základu zdi; hmotnost dle TOV pol. 966041111		4,092			
	VV	B33	0.065 "F.4 SO 06 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením - oprava spárování; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,065			
	VV	C33	0.259 "F.4 SO 06 Bourání 4.092 očištění - očištění odbourané konstrukce; hmotnost dle TOV pol. 985112132		0,259			
	VV	D33	"Celkem: "4.092+0.065+0.259		4,416			
34	K	997321611	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě su	T	0,324	174,00	56,38	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě suti a vybouraných hmot					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997321611</a> Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro další manipulaci svybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak, b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přílehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejhospodárnější dopravní trase. c) i pro další manipulaci socelovými hradidly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí. 2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek. 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. VV A34 0.065 "F.4 SO 06 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením - oprava spárování; hmotnost dle TOV pol. R628635 0,065 VV B34 0.259 "F.4 SO 06 Bourání 0.065 očištění - očištění odbourané konstrukce; hmotnost dle TOV pol. 985112132 0,259 VV C34 "Celkem: "0.065+0.259 0,324					
	PSC							
	VV	A34	0.065 "F.4 SO 06 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením - oprava spárování; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,065			
	VV	B34	0.259 "F.4 SO 06 Bourání 0.065 očištění - očištění odbourané konstrukce; hmotnost dle TOV pol. 985112132		0,259			
	VV	C34	"Celkem: "0.065+0.259		0,324			
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				17 521,68	
35	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	53,096	330,00	17 521,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011</a> Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	PSC							

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

**VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**221 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	221 000,00	21,00%	46 410,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**267 410,00**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>221 000,00</b>
A 0 - Ostatní náklady spojené s realizací stavby	56 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	76 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	44 000,00
VRN6 - Územní vlivy	20 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	10 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **VON 1 - Vedlejší a ostatní náklady (oprava)**

Místo: Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**221 000,00**

D	A 0	Ostatní náklady spojené s realizací stavby						56 000,00	
---	-----	--	--	--	--	--	--	-----------	--

1	K	OST 1	ostatní náklady před zahájením stavby	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00	
---	---	-------	---------------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP  
ostatní náklady před zahájením stavby  
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  
- pasportizace veškerých objektů dotčených stavební činností před zahájením stavby  
- vytýčení veškerých inženýrských sítí a dalších případných překážek v prostoru stavby  
- odlov rybí osádky

P

2	K	OST 2	ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP  
ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby  
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 zřejmě ze zadávací dokumentace  
- čištění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby  
- pasportizace stavbou dotčených ploch po stavbě"

P

3	K	OST 3	ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP  
ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS  
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".  
"

P

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	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	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 <i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - včetně uvedení dotčených komunikací do původního stavu - zpevněné přístupy ke stavbě a podél koryta (geotextilie, makadam, ŠD) "					
	P							
D		VRN1	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>15 000,00</b>	
5	K	01210300	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou <i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - vytyčení objektů stavby oprávněným geodetem a zajištění vyhotovení protokolu o vytyčení ve dvojím vyhotovení - osazení měřících bodů dle geotechnického dozoru a sledování deformací a pohybů těchto bodů "					
	P							
6	K	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě <i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - zaměření skutečného stavu po provedení stavby - zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve trojím vyhotovení vč. 1x na CD"					
	P							
D		VRN3	<b>Zařízení staveniště</b>				<b>76 000,00</b>	
7	K	032103001	Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
	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 Norma stěna EKNS 220 H (4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo environmentální typ PEpytle 120 l - 10ks ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice) zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů lahve dro odběr vzorků (brachovnice se širokým hrdlem o objemu 1.25 l) - 5ks					
	P							
8	K	034103000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště <i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů"					
	P							
9	K	034403000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
10	K	034503000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule <i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - podklad pro inf. tabuly z OSB desky tl.19mm, o velikosti 1000x2000mm pevně umístěnou na délku ve výšce 2000mm nad terénem - zajištění umístění na podkladní desku OSB; štítku o povolení stavby, stejnopislu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, informační tabule stavby "					
	P							
11	K	034703000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště					
12	K	R 03000	Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	P		<i>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"</i>					
	D	VRN4	<b>Inženýrská činnost</b>				<b>44 000,00</b>	
13	K	045303000	Koordinační činnost	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Koordinační činnost <i>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 "</i>					
14	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Ostatní inženýrská činnost <i>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"</i>					
15	K	R0419030	Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby <i>Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - stavebně technický a geologický dozor během stavby za účasti geologa - statika a geotechnika - opěrné zdi - vč. zhotovení měřicích bodů - monitoring stavu nemovitosti a zemního prostředí v okolí základu v průběhu stavby (SO 02 - řez B) - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu "</i>					
16	K	R04319400	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky <i>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 - parametry injekční směsi - obj. hmotnost (1 ks z každé záměsi), odstož směsi (1 ks za směnu), pevnost v prostém tlaku (3 ks každých 50 vrtů)"</i>					
	D	VRN6	<b>Územní vlivy</b>				<b>20 000,00</b>	
17	K	R06350300	Práce ve stísněném prostoru	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Práce ve stísněném prostoru <i>Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 06 Územní vlivy. Poznámka k položce: "Poznámka k položce: - příplatek za použití drobné stavební mechanizace"</i>					
	D	VRN7	<b>Provozní vlivy</b>				<b>10 000,00</b>	
18	K	R0756040	Ochranná pásma IS	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Ochranná pásma IS					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - 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 "					
P								

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt:

**VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**211 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	211 000,00	21,00%	44 310,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**255 310,00**

---



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**211 000,00**

A 0 - Ostatní náklady spojené s realizací stavby

56 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

15 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

76 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

44 000,00

VRN6 - Územní vlivy

20 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Objekt: **VON 2 - Vedlejší a ostatní náklady (investice)**

Místo:

Datum: 7. 9. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**211 000,00**

D	A	O	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		0	Ostatní náklady spojené s realizací stavby				56 000,00	
1	K	OST 1	ostatní náklady před zahájením stavby	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00	
	PP		ostatní náklady před zahájením stavby 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 - pasportizace veškerých objektů dotčených stavební činností před zahájením stavby - vytýčení veškerých inženýrských sítí a dalších případných překážek v prostoru stavby - odlov rybí osádky					
	P		"					
2	K	OST 2	ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby 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 - čišťení komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby - pasportizace stavbou dotčených ploch po stavbě"					
	P		"					
3	K	OST 3	ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS 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".					
	P		"					
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	30 000,00	30 000,00	
	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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - včetně uvedení dotčených komunikací do původního stavu - zpevněné přístupy ke stavbě a podél koryta (geotextilie, makadam, ŠD) "					
D		VRN1	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>15 000,00</b>	
5	K	01210300	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou <i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - 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	10 000,00	10 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě <i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - zaměření skutečného stavu po provedení stavby - zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve trojím vyhotovení vč. 1x na CD" "					
D		VRN3	<b>Zařízení staveniště</b>				<b>76 000,00</b>	
7	K	032103001	Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
	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 Normá stěna EKNS 220 H (4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo environmentální typ PEpytle 120 l - 10ks ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice) zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů lahve pro odběr vzorků (drachovnice se širokým hrdlem o objemu 1.25 l) - 5ks					
8	K	034103000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště <i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů" "					
9	K	034403000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
10	K	034503000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule <i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> - podklad pro inf. tabuly z OSB desky tl.19mm, o velikosti 1000x2000mm pevně umístěnou na délku ve výšce 2000mm nad terénem - 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	10 000,00	10 000,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště					
12	K	R 03000	Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> "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	<b>Inženýrská činnost</b>				<b>44 000,00</b>	
13	K	045303000	Koordinální činnost	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Koordinální činnost <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce:					
	P		- 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	12 000,00	12 000,00	
	PP		Ostatní inženýrská činnost <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce:					
	P		- 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	10 000,00	10 000,00	
	PP		Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce:					
	P		- stavebně technický a geologický dozor během stavby za účasti geologa - statika a geotechnika - opěrné zdi - vč. zhotovení měřicích bodů - monitoring stavu nemovitosti a zemního prostředí v okolí základu v průběhu stavby (SO 02 - řez B) - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu "					
16	K	R04319400	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce:					
	P		- 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 - parametry injekční směsi - obj. hmotnost (1 ks z každé záměsi), odstoj směsi (1 ks za směnu), pevnost v prostém tlaku (3 ks každých 50 vrtů)"					
	D	VRN6	<b>Územní vlivy</b>				<b>20 000,00</b>	
17	K	R06350300	Práce ve stísněném prostoru	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Práce ve stísněném prostoru <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 06 Územní vlivy. <i>Poznámka k položce:</i> "Poznámka k položce:					
	P		- příplatek za použití drobné stavební mechanizace"					

## SEZNAM FIGUR

Kód: 2022\_37-3012105

Stavba: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín - Jílové – zabezpečovací práce

Datum: 7. 9. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>SO 01</b>	<b>Poškozené betonové dno v ř. km 1,070 (oprava)</b>		
<b>A1</b>	<b>A1</b>		<b>14,000</b>
A1	14.00 "F.4 SO 01 provizorní oplocení		14,000
<b>A10</b>	<b>A10</b>		<b>7,970</b>
A10	7.97 "F.4 SO 01 Betonování - Beton C30/37 XC4 XF3 (přísada ocelových drátků 60/1 v objemu 25kg/m3)		7,970
<b>A11</b>	<b>A11</b>		<b>11,550</b>
A11	11.55 "F.4 SO 01 Bourání 11.55 očištění - Mechanické bourání nesoudržných 11.55 zdegradovaných částí		11,550
<b>A12</b>	<b>A12</b>		<b>27,500</b>
A12	27.50 "F.4 SO 01 Bourání 27.5 očištění - Čištění vysokotlakým paprskem 200-300 bar		27,500
<b>A16</b>	<b>A16</b>		<b>25,410</b>
A16	25.410 "F.4 SO 01 Bourání 25.41 očištění - Mechanické bourání nesoudržných 25.41 zdegradovaných částí; hmotnost dle TOV pol. 966041111		25,410
<b>A3</b>	<b>A3</b>		<b>1,200</b>
A3	1.20 "F.4 SO 01 Bourání 1.2 očištění - Odstranění naplaveného 1.2 usazeného materiálu		1,200
<b>A4</b>	<b>A4</b>		<b>2,160</b>
A4	1.20*1.8 "F.4 SO 01 Bourání 2.16 očištění - Odstranění naplaveného 2.16 usazeného materiálu; objem * obj. hmotnost		2,160
<b>A6</b>	<b>A6</b>		<b>1,200</b>
A6	1.20 "F.4 SO 01 Bourání 1.2 očištění - Odstranění naplaveného 1.2 usazeného materiálu		1,200
<b>A7</b>	<b>A7</b>		<b>3,010</b>
A7	3.01 "F.4 SO 01 Betonování - Podkladní vyrovnávací vrstva šterku fr. 32-64		3,010
<b>A8</b>	<b>A8</b>		<b>11,040</b>
A8	2.3*4.8 "Zhutnění základové spáry pod řezem B; šířka * délka		11,040
<b>A9</b>	<b>A9</b>		<b>7,970</b>
A9	7.97 "F.4 SO 01 Betonování - Beton C30/37 XC4 XF3 (přísada ocelových drátků 60/1 v objemu 25kg/m3)		7,970
<b>SO 02/ SO 02.1</b>	<b>ŽB předpata (investice)</b>		
<b>A1</b>	<b>A1</b>		<b>39,130</b>
A1	39.13 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 39.13 - výkop		39,130
<b>A10</b>	<b>A10</b>		<b>1,204</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
A10	24.08*50/1000 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 1.204 - ŽB předpata; 50kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		1,204
<b>A11</b>	<b>A11</b>		<b>15,750</b>
A11	15.75 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 15.75 - Kamenný zához (80-200 kg)		15,750
<b>A12</b>	<b>A12</b>		<b>42,140</b>
A12	42.14 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 42.14 - Přespárování zdi		42,140
<b>A13</b>	<b>A13</b>		<b>15,190</b>
A13	15.19 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 15.19 - dilatace - polystyren		15,190
<b>A14</b>	<b>A14</b>		<b>35,250</b>
A14	35.25 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 35.25 - dilatace - tmel		35,250
<b>A15</b>	<b>A15</b>		<b>42,140</b>
A15	42.14 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 42.14 - očištění zakrývané zdi od vegetace, tlaková voda		42,140
<b>A16</b>	<b>A16</b>		<b>42,140</b>
A16	42.14 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 42.14 - očištění zakrývané zdi od vegetace, tlaková voda		42,140
<b>A17</b>	<b>A17</b>		<b>24,800</b>
A17	124*0.2 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 24.8 - vrtý Ř 14 mm dl. 200 mm; počet * dl. vrtu		24,800
<b>A18</b>	<b>A18</b>		<b>124,000</b>
A18	124 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 124 - Nerez trny Ř 12 mm dl. 400 mm na chemickou maltu		124,000
<b>A19</b>	<b>A19</b>		<b>1,222</b>
A19	1.222 "Přespárování zdi 1.222 zakrývané zdi; hmotnost dle TOV pol. R628635		1,222
<b>A20</b>	<b>A20</b>		<b>1,222</b>
A20	1.222 "Přespárování zdi 1.222 zakrývané zdi; hmotnost dle TOV pol. R628635		1,222
<b>A3</b>	<b>A3</b>		<b>39,130</b>
A3	39.13 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 39.13 - výkop		39,130
<b>A4</b>	<b>A4</b>		<b>3,010</b>
A4	3.01 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 3.01 - Podkladní vyrovnávací vrstva štěrku fr. 32-63		3,010
<b>A5</b>	<b>A5</b>		<b>30,100</b>
A5	30.10 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 30.1 - Rozpěrná konstrukce (do panelů)		30,100
<b>A6</b>	<b>A6</b>		<b>30,100</b>
A6	30.10 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 30.1 - zhutnění základové spáry		30,100
<b>A7</b>	<b>A7</b>		<b>24,080</b>
A7	24.08 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 24.08 - ŽB předpata C30/37 XC4 XF3 XA1 S4		24,080
<b>A8</b>	<b>A8</b>		<b>55,690</b>
A8	55.69 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 55.69 - bednění		55,690
<b>B19</b>	<b>B19</b>		<b>0,013</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
B19	0.013 "Očištění zdi 1.222 zakrývané zdi od vegetace; hmotnost dle TOV pol. 938111111		0,013
<b>B20</b>	<b>B20</b>		<b>0,013</b>
B20	0.013 "Očištění zdi 1.222 zakrývané zdi od vegetace; hmotnost dle TOV pol. 938111111		0,013
<b>B8</b>	<b>B8</b>		<b>8,500</b>
B8	8.50 "F.4 SO 02.1 Předpata, VZOR 55.69 - dilatace - příčné bednění		8,500
<b>C19</b>	<b>C19</b>		<b>1,235</b>
C19	"Celkem: "1.222+0.013		1,235
<b>C20</b>	<b>C20</b>		<b>1,235</b>
C20	"Celkem: "1.222+0.013		1,235
<b>C8</b>	<b>C8</b>		<b>64,190</b>
C8	"Celkem: "55.69+8.5		64,190
<b>SO 02/ SO 02.2 Předsazená ŽB zeď (investice)</b>			
<b>A1</b>	<b>A1</b>		<b>2,500</b>
A1	2.5 "F.4 SO 02.2 Další - Bourání bet. povrchu dvorku za rubem zdi		2,500
<b>A10</b>	<b>A10</b>		<b>6,000</b>
A10	20*0.3 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - injektáž - PVC trubka o 32/3,6 mm dl. 300 mm; počet * délka		6,000
<b>A11</b>	<b>A11</b>		<b>3,900</b>
A11	3.90 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - Rozpěrná konstrukce (do panelů)		3,900
<b>A12</b>	<b>A12</b>		<b>8,580</b>
A12	8.58 "F.4 SO 02 Předsazená, VZOR B - zhutnění základové spáry		8,580
<b>A13</b>	<b>A13</b>		<b>1,000</b>
A13	1 "F.4 SO 02.2 Další - Odvodňovače (PE DN 80 dl. 0,65 m)		1,000
<b>A14</b>	<b>A14</b>		<b>2,000</b>
A14	2 "F.4 SO 02.2 Další - Odvodňovače (PE DN 80 dl. 1,10 m)		2,000
<b>A15</b>	<b>A15</b>		<b>3,510</b>
A15	3.51 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - ŽB základ		3,510
<b>A16</b>	<b>A16</b>		<b>26,030</b>
A16	26.03 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - bednění		26,030
<b>A18</b>	<b>A18</b>		<b>0,105</b>
A18	3.51*30/1000 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - ŽB základ; 30kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		0,105
<b>A19</b>	<b>A19</b>		<b>0,176</b>
A19	3.51*50/1000 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - ŽB základ; 50kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		0,176
<b>A2</b>	<b>A2</b>		<b>1,500</b>
A2	1.50 "F.4 SO 02.2 provizorní oplocení		1,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>A20</b>	<b>A20</b>		<b>0,040</b>
A20	2*2.50*(7.9/1000) "F.4 SO 02.2 Další - Zpětná betonáž dvorku, výztuž kari sítí (100x100x8); 2*plocha * hmotnost		0,040
<b>A21</b>	<b>A21</b>		<b>2,150</b>
A21	2.15 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Nadzákladové zdivo na MC 30		2,150
<b>A22</b>	<b>A22</b>		<b>1,370</b>
A22	1.37 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Zděný obklad na MC 30		1,370
<b>A23</b>	<b>A23</b>		<b>8,580</b>
A23	8.58 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Podkladní beton		8,580
<b>A24</b>	<b>A24</b>		<b>2,500</b>
A24	2.5 "F.4 SO 02.2 Další - Zpětná betonáž dvorku, výztuž kari sítí (beton C30/37 XC4 XF3 XA1, tloušťka min. 200 mm)		2,500
<b>A25</b>	<b>A25</b>		<b>0,980</b>
A25	0.98 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Kamenný zához (80-200 kg)		0,980
<b>A26</b>	<b>A26</b>		<b>11,990</b>
A26	11.99 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Přespárování zakrývané zdi		11,990
<b>A27</b>	<b>A27</b>		<b>2,000</b>
A27	2 "F.4 SO 02.2 Další - Odvodňovače - zpětné klapky DN 80		2,000
<b>A29</b>	<b>A29</b>		<b>6,480</b>
A29	6.48 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - dilatační spára - polystyren		6,480
<b>A30</b>	<b>A30</b>		<b>15,000</b>
A30	15.00 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - dilatační spára - tmel		15,000
<b>A31</b>	<b>A31</b>		<b>11,190</b>
A31	11.19 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - očištění zakrývané zdi od vegetace, tlaková voda		11,190
<b>A32</b>	<b>A32</b>		<b>7,800</b>
A32	7.80 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - pracovní spára		7,800
<b>A33</b>	<b>A33</b>		<b>1,790</b>
A33	1.79 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - Bourání původní zidky z cihel		1,790
<b>A34</b>	<b>A34</b>		<b>3,900</b>
A34	3.90 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - podpěrné dřevění při výkopu základu		3,900
<b>A35</b>	<b>A35</b>		<b>11,190</b>
A35	11.19 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - očištění zakrývané zdi od vegetace, tlaková voda		11,190
<b>A36</b>	<b>A36</b>		<b>9,450</b>
A36	63*0.15 "F.4 SO 02.2 Předšazená, VZOR B - vrty Ř 14 mm dl. 150 mm (obklad); počet * dl. vrtu		9,450
<b>A37</b>	<b>A37</b>		<b>63,000</b>
A37	63 "F.4 SO 02 Předšazená, VZOR B - Kotvení obkladu - Nerez trny Ř 12 mm dl. 200 mm na chemickou maltu		63,000



Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>A39</b>	<b>A39</b>		<b>0,348</b>
A39	0.348 "Přespárování zdi 0.348 zakrývané zdi; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,348
<b>A4</b>	<b>A4</b>		<b>5,500</b>
A4	5.50 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - výkop		5,500
<b>A40</b>	<b>A40</b>		<b>1,563</b>
A40	1.563 "F.4 SO 02.2 Další - Bourání bet. povrchu dvorku za rubem zdi; hmotnost dle TOV pol. 113107132		1,563
<b>A6</b>	<b>A6</b>		<b>5,500</b>
A6	5.50 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - výkop		5,500
<b>A7</b>	<b>A7</b>		<b>16,000</b>
A7	20*0.8 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - injektáž - Vrty pr. 40-45 mm; počet * délka		16,000
<b>A8</b>	<b>A8</b>		<b>8,400</b>
A8	8.40 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - injektáž		8,400
<b>A9</b>	<b>A9</b>		<b>1,370</b>
A9	1.37 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR B - injektáž - Spotřeba cementu		1,370
<b>B15</b>	<b>B15</b>		<b>4,910</b>
B15	4.91 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR 4.91 - ŽB dřík		4,910
<b>B18</b>	<b>B18</b>		<b>0,147</b>
B18	4.91*30/1000 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR 0.147 - ŽB dřík; 30kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		0,147
<b>B19</b>	<b>B19</b>		<b>0,246</b>
B19	4.91*50/1000 "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR 0.246 - ŽB dřík; 50kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		0,246
<b>B39</b>	<b>B39</b>		<b>0,003</b>
B39	0.003 "Očištění zdi 0.348 zakrývané zdi od vegetace; hmotnost dle TOV pol. 938111111		0,003
<b>B40</b>	<b>B40</b>		<b>0,348</b>
B40	0.348 "Přespárování zdi 1.563 zakrývané zdi; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,348
<b>C15</b>	<b>C15</b>		<b>8,420</b>
C15	"Celkem: "3.51+4.91		8,420
<b>C18</b>	<b>C18</b>		<b>0,252</b>
C18	"Mezisoučet: "0.105+0.147		0,252
<b>C19</b>	<b>C19</b>		<b>0,422</b>
C19	"Celkem: "0.176+0.246		0,422
<b>C39</b>	<b>C39</b>		<b>0,351</b>
C39	"Celkem: "0.348+0.003		0,351
<b>C40</b>	<b>C40</b>		<b>0,003</b>
C40	0.003 "Očištění zdi 1.563 zakrývané zdi od vegetace; hmotnost dle TOV pol. 938111111		0,003

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>D18</b>	<b>D18</b>		<b>0,014</b>
D18	20*0.8*(0.89/1000) "F.4 SO 02.2 Předsazená, VZOR 0.147 - injektáž - výztuž R12 dl. 500 mm; počet * délka * hmotnost		0,014
<b>D40</b>	<b>D40</b>		<b>3,491</b>
D40	3.491 "Bourání původní zidky z cihel; hmotnost dle TOV pol. 962032241		3,491
<b>E18</b>	<b>E18</b>		<b>0,266</b>
E18	"Celkem: "0.105+0.147+0.014		0,266
<b>E40</b>	<b>E40</b>		<b>5,405</b>
E40	"Celkem: "1.563+0.348+0.003+3.491		5,405
<b>SO 02/ SO 02.3</b>	<b>ŽB zeď (oprava)</b>		
<b>A1</b>	<b>A1</b>		<b>27,500</b>
A1	27.5 "F.4 SO 02.3 Další - Bourání bet. povrchu dvorku za rubem zdi		27,500
<b>A11</b>	<b>A11</b>		<b>107,480</b>
A11	107.48 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Příložné pažení		107,480
<b>A12</b>	<b>A12</b>		<b>144,080</b>
A12	144.08 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - výkop		144,080
<b>A14</b>	<b>A14</b>		<b>6,570</b>
A14	6.57 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Podkladní vyrovnávací vrstva štěrku fr. 32-63		6,570
<b>A15</b>	<b>A15</b>		<b>0,130</b>
A15	0.13 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Betonový blok C30/37 XC4 XF3 XA 1		0,130
<b>A16</b>	<b>A16</b>		<b>0,820</b>
A16	0.82 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Betonový blok - bednění		0,820
<b>A18</b>	<b>A18</b>		<b>48,110</b>
A18	48.11 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - zhutnění základové spáry		48,110
<b>A2</b>	<b>A2</b>		<b>1,220</b>
A2	1.22 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Dozdění zdi původním kamenem na konci		1,220
<b>A20</b>	<b>A20</b>		<b>5,000</b>
A20	5 "F.4 SO 02.3 Další - Odvodňovače (PE DN 80 dl. 0,65 m)		5,000
<b>A21</b>	<b>A21</b>		<b>18,000</b>
A21	18 "F.4 SO 02.3 Další - Odvodňovače (PE DN 80 dl. 1,10 m)		18,000
<b>A22</b>	<b>A22</b>		<b>1,220</b>
A22	1.22 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Dozdění zdi původním kamenem na konci		1,220
<b>A23</b>	<b>A23</b>		<b>33,960</b>
A23	33.96 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB základ		33,960
<b>A24</b>	<b>A24</b>		<b>189,670</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
A24	189.67 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - bednění		189,670
<b>A26</b>	<b>A26</b>		<b>1,019</b>
A26	33.96*30/1000 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB základ; 30kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		1,019
<b>A27</b>	<b>A27</b>		<b>1,698</b>
A27	33.96*50/1000 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB základ; 50kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		1,698
<b>A28</b>	<b>A28</b>		<b>0,435</b>
A28	2*27.5*(7.9/1000) "F.4 SO 02.3 Další - Zpětná betonáž dvorku, výztuž kari sítí (100x100x8); 2*plocha * hmotnost		0,435
<b>A29</b>	<b>A29</b>		<b>22,640</b>
A29	22.64 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Nadzákladové zdivo na MC 30		22,640
<b>A3</b>	<b>A3</b>		<b>27,500</b>
A3	27.50 "F.4 SO 02.3 provizorní oplocení		27,500
<b>A30</b>	<b>A30</b>		<b>23,970</b>
A30	23.97 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Zděný obklad na MC 30		23,970
<b>A31</b>	<b>A31</b>		<b>0,120</b>
A31	0.4*0.3 "F.4 SO 02.3 Sloupek - plastmalta tl. 10 mm; plocha		0,120
<b>A32</b>	<b>A32</b>		<b>45,280</b>
A32	45.28 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Podkladní beton		45,280
<b>A33</b>	<b>A33</b>		<b>27,500</b>
A33	27.50 "F.4 SO 02.3 Další - Zpětná betonáž dvorku, výztuž kari sítí (beton C30/37 XC4 XF3 XA1, tloušťka min. 200 mm)		27,500
<b>A34</b>	<b>A34</b>		<b>43,580</b>
A34	43.58 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Zásyp ŠD 8-16		43,580
<b>A35</b>	<b>A35</b>		<b>14,840</b>
A35	14.84 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Kamenný zához (80-200 kg)		14,840
<b>A36</b>	<b>A36</b>		<b>10,000</b>
A36	10.00 "F.4 SO 02.3 Sjezd - demontáž trubkového zábradlí		10,000
<b>A37</b>	<b>A37</b>		<b>1,000</b>
A37	1 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Chemické kotvy M12 - matice, podložky + spojovací šroub s maticí 1 podložkami		1,000
<b>A38</b>	<b>A38</b>		<b>0,040</b>
A38	4/100 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Chemické kotvy M12		0,040
<b>A40</b>	<b>A40</b>		<b>0,020</b>
A40	2/100 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Spojovací šroub M16		0,020
<b>A42</b>	<b>A42</b>		<b>0,020</b>
A42	2/100 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Spojovací šroub M16		0,020
<b>A43</b>	<b>A43</b>		<b>2,000</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
A43	2 "F.4 SO 02.3 Sloupek - klínová podložka M16		2,000
<b>A44</b>	<b>A44</b>		<b>0,001</b>
A44	2*0.3*(1.45/1000) "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - 2 x úhelníky L30 dl. 300 mm; počet * délka * hmotnost		0,001
<b>A45</b>	<b>A45</b>		<b>7,200</b>
A45	1*7.2 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - Ocelová deska 300x300x10 mm; počet * hmotnost		7,200
<b>A46</b>	<b>A46</b>		<b>0,007</b>
A46	1*(7.2/1000) "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - Ocelová deska 300x300x10 mm; počet * hmotnost		0,007
<b>A47</b>	<b>A47</b>		<b>0,010</b>
A47	1*(9.6/1000) "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - kotevní deska 400x300x10 mm; počet * hmotnost		0,010
<b>A48</b>	<b>A48</b>		<b>71,020</b>
A48	2*3.35*10.6 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - 2x UPN 100 dl. 2.19 m svařených do krabice; počet * délka * hmotnost		71,020
<b>A49</b>	<b>A49</b>		<b>0,071</b>
A49	2*3.35*(10.6/1000) "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - 2x UPN 100 dl. 3,35 m; počet * délka * hmotnost		0,071
<b>A5</b>	<b>A5</b>		<b>144,080</b>
A5	144.08 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - výkop		144,080
<b>A50</b>	<b>A50</b>		<b>165,600</b>
A50	7.2*23.0 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Profil I 200 pro podepření balkonové podpěry kolmé na tok; délka * hmotnost		165,600
<b>A51</b>	<b>A51</b>		<b>0,166</b>
A51	7.2*(23.0/1000) "F.4 SO 02.3 Sloupek - Profil I 200 pro podepření balkonové podpěry kolmé na tok; délka * hmotnost		0,166
<b>A52</b>	<b>A52</b>		<b>165,600</b>
A52	7.2*23.0 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Profil I 200 pro podepření balkonové podpěry kolmé na tok; délka * hmotnost		165,600
<b>A54</b>	<b>A54</b>		<b>18,000</b>
A54	18 "F.4 SO 02.3 Další - Odvodňovače - zpětné klapky DN 80		18,000
<b>A56</b>	<b>A56</b>		<b>13,680</b>
A56	13.68 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - dilatační spára - polystyren		13,680
<b>A57</b>	<b>A57</b>		<b>35,680</b>
A57	35.68 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - dilatační spára - tmel		35,680
<b>A58</b>	<b>A58</b>		<b>56,600</b>
A58	56.60 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - pracovní spára		56,600
<b>A59</b>	<b>A59</b>		<b>6,890</b>
A59	6.89 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Bourání zidky na koruně (cihly)		6,890
<b>A6</b>	<b>A6</b>		<b>2,440</b>
A6	2*1.22 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Dozdění zdi původním kamenem na konci		2,440
<b>A60</b>	<b>A60</b>		<b>5,850</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
A60	5.85 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Bourání zídky na koruně (tvárnice)		5,850
<b>A61</b>	<b>A61</b>		<b>0,930</b>
A61	0.93 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Bourání sloupku - cihly		0,930
<b>A62</b>	<b>A62</b>		<b>2,490</b>
A62	2.49 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Bourání stávající kamenné zdivo - ručně)		2,490
<b>A63</b>	<b>A63</b>		<b>53,110</b>
A63	53.11 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Bourání stávající kamenné zdivo		53,110
<b>A64</b>	<b>A64</b>		<b>11,900</b>
A64	11.9 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Provizorní podepření v. 3.6 m		11,900
<b>A67</b>	<b>A67</b>		<b>60,900</b>
A67	406*0.15 "F.4 SO 02 ŽB, VZOR C - vrty Ř 14 mm dl. 150 mm (obklad); počet * dl. vrtu		60,900
<b>A68</b>	<b>A68</b>		<b>406,000</b>
A68	406 "F.4 SO 02 ŽB, VZOR C - Kotvení obkladu - Nerez trny Ř 12 mm dl. 350 mm na chemickou maltu		406,000
<b>A7</b>	<b>A7</b>		<b>1,220</b>
A7	1.22 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Dozdění zdi původním kamenem na konci		1,220
<b>A70</b>	<b>A70</b>		<b>10,000</b>
A70	10.00 "F.4 SO 02.3 Sjezd - zpětná montáž trubkového zábradlí		10,000
<b>A71</b>	<b>A71</b>		<b>4,000</b>
A71	4 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Chemické kotvy M12		4,000
<b>A73</b>	<b>A73</b>		<b>17,188</b>
A73	17.188 "F.4 SO 02.3 Další - Bourání bet. povrchu dvorku za rubem zdi; hmotnost dle TOV pol. 113107132		17,188
<b>A8</b>	<b>A8</b>		<b>39,620</b>
A8	39.62 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Zásyp vhodná nepropustná zemina		39,620
<b>A9</b>	<b>A9</b>		<b>71,316</b>
A9	39.62*1.8 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - Zásyp vhodná nepropustná zemina		71,316
<b>B23</b>	<b>B23</b>		<b>35,380</b>
B23	35.38 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB dřík		35,380
<b>B26</b>	<b>B26</b>		<b>1,061</b>
B26	35.38*30/1000 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB dřík; 30kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		1,061
<b>B27</b>	<b>B27</b>		<b>1,769</b>
B27	35.38*50/1000 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR C - ŽB dřík; 50kg/m3 betonu dle obdobných konstrukcí		1,769
<b>B32</b>	<b>B32</b>		<b>0,340</b>
B32	0.34 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Podkladní beton		0,340
<b>B37</b>	<b>B37</b>		<b>0,870</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
B37	2*0.3*1.45 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - 2 x úhelníky L30 dl. 300 mm; počet * délka * hmotnost		0,870
<b>B45</b>	<b>B45</b>		<b>9,600</b>
B45	1*9.6 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - kotevní deska 400x300x10 mm; počet * hmotnost		9,600
<b>B48</b>	<b>B48</b>		<b>71,020</b>
B48	71.020 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Nový sloupek - osazení sloupku (UPN 100 svařených do krabice); hmotnost sloupku		71,020
<b>B50</b>	<b>B50</b>		<b>322,000</b>
B50	14.0*23.0 "F.4 SO 02.3 Podepření přístřešku - Provizorní podepření (2 x dl. 7,0 m); délka * hmotnost		322,000
<b>B51</b>	<b>B51</b>		<b>0,322</b>
B51	14.0*(23.0/1000) "F.4 SO 02.3 Podepření přístřešku - Provizorní podepření (2 x dl. 7,0 m); délka * hmotnost		0,322
<b>B52</b>	<b>B52</b>		<b>322,000</b>
B52	14.0*23.0 "F.4 SO 02.3 Podepření přístřešku - Provizorní podepření (2 x dl. 7,0 m); délka * hmotnost		322,000
<b>B64</b>	<b>B64</b>		<b>14,000</b>
B64	14.0 "F.4 SO 02.3 Podepření přístřešku - Provizorní podepření		14,000
<b>B73</b>	<b>B73</b>		<b>13,436</b>
B73	13.436 "Bourání původní zídky z cihel; hmotnost dle TOV pol. 962032241		13,436
<b>C23</b>	<b>C23</b>		<b>69,340</b>
C23	"Celkem: "33.96+35.38		69,340
<b>C26</b>	<b>C26</b>		<b>2,080</b>
C26	"Celkem: "1.019+1.061		2,080
<b>C27</b>	<b>C27</b>		<b>3,467</b>
C27	"Celkem: "1.698+1.769		3,467
<b>C32</b>	<b>C32</b>		<b>45,620</b>
C32	"Celkem: "45.28+0.34		45,620
<b>C37</b>	<b>C37</b>		<b>1,870</b>
C37	"Celkem: "1+0.87		1,870
<b>C45</b>	<b>C45</b>		<b>16,800</b>
C45	"Celkem: "7.2+9.6		16,800
<b>C48</b>	<b>C48</b>		<b>142,040</b>
C48	"Celkem: "71.02+71.02		142,040
<b>C50</b>	<b>C50</b>		<b>487,600</b>
C50	"Celkem: "165.6+322		487,600
<b>C51</b>	<b>C51</b>		<b>0,488</b>
C51	"Celkem: "0.166+0.322		0,488
<b>C52</b>	<b>C52</b>		<b>487,600</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
C52	"Celkem: "165.6+322		487,600
<b>C64</b>	<b>C64</b>		<b>25,900</b>
C64	"Celkem: "11.9+14		25,900
<b>C73</b>	<b>C73</b>		<b>11,700</b>
C73	11.700 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR 11.7 - Bourání zídky na koruně (tvárnice); hmotnost dle TOV pol. 962032254		11,700
<b>D73</b>	<b>D73</b>		<b>1,674</b>
D73	1.674 "F.4 SO 02.3 Sloupek - Bourání sloupku - cihly; hmotnost dle TOV pol. 962032314		1,674
<b>E73</b>	<b>E73</b>		<b>7,221</b>
E73	7.221 "F.4 SO 02.3 ŽB, VZOR 11.7 - Bourání stávající kamenné zdivo - ručně; hmotnost dle TOV pol. 966021112		7,221
<b>F73</b>	<b>F73</b>		<b>154,019</b>
F73	154.019 "154.019.4 SO 02.3 ŽB, VZOR 11.7 - Bourání stávající kamenné zdivo; hmotnost dle TOV pol. 966025112		154,019
<b>G73</b>	<b>G73</b>		<b>205,238</b>
G73	"Mezisoučet: "17.188+13.436+11.7+1.674+7.221+154.019		205,238
<b>H73</b>	<b>H73</b>		<b>-3,050</b>
H73	-1.22*2.5 "154.019.4 SO 02.3 ŽB, VZOR 11.7 - Dozdění zdi původním kamenem na konci; objem * obj. hmotnost		-3,050
<b>I73</b>	<b>I73</b>		<b>202,188</b>
I73	"Celkem: "17.188+13.436+11.7+1.674+7.221+154.019+-3.05		202,188
<b>SO 02/ SO 02.4</b>	<b>Odstranění náplavu snižujícího kapacitu koryta (oprava)</b>		
<b>A1</b>	<b>A1</b>		<b>24,010</b>
A1	24.01 "F.4 SO 02.4 Odstranění nánosů na pravém břehu		24,010
<b>A2</b>	<b>A2</b>		<b>24,010</b>
A2	24.01 "F.4 SO 02.4 Odstranění nánosů na pravém břehu		24,010
<b>SO 03</b>	<b>Poškozené levobřežní opevněné a porucha dna v ř. km 3,790 (oprava)</b>		
<b>A1</b>	<b>A1</b>		<b>1,440</b>
A1	1.44 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku)		1,440
<b>A10</b>	<b>A10</b>		<b>27,000</b>
A10	27.00 "F.4 SO 03 Skluz - odstranění původního kamene		27,000
<b>A11</b>	<b>A11</b>		<b>2,304</b>
A11	2*0.8*1.44 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%		2,304
<b>A12</b>	<b>A12</b>		<b>1,190</b>
A12	1.19 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - zpětný zásyp (podél prahu)		1,190
<b>A13</b>	<b>A13</b>		<b>1,152</b>
A13	0.8*1.44 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%		1,152

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>A14</b>	<b>A14</b>		<b>1,190</b>
A14	1.19 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - zpětný zásyp (podél prahu)		1,190
<b>A15</b>	<b>A15</b>		<b>45,000</b>
A15	45.00 "F.4 SO 03 Skluz - urovnání dna (základové spáry)		45,000
<b>A17</b>	<b>A17</b>		<b>19,980</b>
A17	19.98 "F.4 SO 03 Práh 1 - výkop		19,980
<b>A19</b>	<b>A19</b>		<b>1,240</b>
A19	1.24 "F.4 SO 03 Práh 1 - Štěrkový podsyp 32-63		1,240
<b>A2</b>	<b>A2</b>		<b>1,152</b>
A2	0.8*1.44 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%		1,152
<b>A20</b>	<b>A20</b>		<b>11,960</b>
A20	11.96 "F.4 SO 03 Práh 1 - zhutnění základové spáry		11,960
<b>A21</b>	<b>A21</b>		<b>4,060</b>
A21	4.06 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zděný práh		4,060
<b>A22</b>	<b>A22</b>		<b>1,260</b>
A22	1.26 "F.4 SO 03 Práh 1 - Betonová výplň výkopové rýhy		1,260
<b>A23</b>	<b>A23</b>		<b>27,600</b>
A23	27.60 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - nová dlažba tl. 300 mm do betonového lože tl. 100 mm		27,600
<b>A24</b>	<b>A24</b>		<b>7,920</b>
A24	7.92 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Podklad 0-32		7,920
<b>A25</b>	<b>A25</b>		<b>11,990</b>
A25	11.99 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Rovnanina 200 kg ds 500 - nový kámen		11,990
<b>A26</b>	<b>A26</b>		<b>29,790</b>
A26	29.79 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Rovnanina 200 kg ds 500 - původní kámen		29,790
<b>A27</b>	<b>A27</b>		<b>38,250</b>
A27	38.25 "F.4 SO 03 Skluz - Kamenná rovnánina ds 700		38,250
<b>A28</b>	<b>A28</b>		<b>1,440</b>
A28	1.44 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zához za prahem (z původní dlažby cca 80 %)		1,440
<b>A29</b>	<b>A29</b>		<b>5,780</b>
A29	5.78 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zához za prahem (nový kámen)		5,780
<b>A3</b>	<b>A3</b>		<b>1,440</b>
A3	1.44 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku)		1,440
<b>A30</b>	<b>A30</b>		<b>4,800</b>
A30	4.80 "F.4 SO 03 Práh 1 - nová dlažba tl. 300 mm do betonové výplně		4,800



Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>A31</b>	<b>A31</b>		<b>15,850</b>
A31	15.85 "F.4 SO 03 U skluzu - příčný práh - Obnova dlažby tl. 0.3 m do beton. lože		15,850
<b>A32</b>	<b>A32</b>		<b>0,250</b>
A32	0.25 "F.4 SO 03 dozdění stupně - odbourání uvolněného zdiva		0,250
<b>A33</b>	<b>A33</b>		<b>0,350</b>
A33	0.35 "F.4 SO 03 Práh 1 - bourání betonového lože původní dlažby		0,350
<b>A34</b>	<b>A34</b>		<b>3,300</b>
A34	3.30 "F.4 SO 03 dozdění stupně - očištění konstrukce tlakovou vodou		3,300
<b>A37</b>	<b>A37</b>		<b>12,350</b>
A37	12.35 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - očištění dlažby (na rozhraní staré 12.35 nové dlažby)		12,350
<b>A38</b>	<b>A38</b>		<b>0,720</b>
A38	0.2*1.44*2.5 "F.4 SO 03 Práh 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); 20% * objem * obj. hmotnost		0,720
<b>A4</b>	<b>A4</b>		<b>24,000</b>
A4	24.00 "F.4 SO 03 provizorní oplocení		24,000
<b>A6</b>	<b>A6</b>		<b>1,100</b>
A6	1.10 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - vyčištění kaverny od náplavu		1,100
<b>A7</b>	<b>A7</b>		<b>19,980</b>
A7	19.98 "F.4 SO 03 Práh 1 - výkop		19,980
<b>A8</b>	<b>A8</b>		<b>27,000</b>
A8	27.00 "F.4 SO 03 Skluz - odstranění původního kamene		27,000
<b>A9</b>	<b>A9</b>		<b>2,380</b>
A9	2*1.19 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - zpětný zásyp (podél prahu)		2,380
<b>B1</b>	<b>B1</b>		<b>0,360</b>
B1	0.36 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku)		0,360
<b>B11</b>	<b>B11</b>		<b>0,576</b>
B11	2*0.8*0.36 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%		0,576
<b>B12</b>	<b>B12</b>		<b>2,000</b>
B12	2.00 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zásyp výmolu ve dně		2,000
<b>B13</b>	<b>B13</b>		<b>0,288</b>
B13	0.8*0.36 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%		0,288
<b>B14</b>	<b>B14</b>		<b>2,000</b>
B14	2.00 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zásyp výmolu ve dně		2,000
<b>B17</b>	<b>B17</b>		<b>1,100</b>
B17	1.10 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - vyčištění kaverny od náplavu		1,100

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>B19</b>	<b>B19</b>		<b>0,610</b>
B19	0.61 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Štěrkový podsyp 32-63		0,610
<b>B2</b>	<b>B2</b>		<b>0,288</b>
B2	0.8*0.36 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); očištění jen 80%		0,288
<b>B20</b>	<b>B20</b>		<b>6,080</b>
B20	6.08 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - zhutnění základové spáry		6,080
<b>B21</b>	<b>B21</b>		<b>1,970</b>
B21	1.97 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Zděný práh		1,970
<b>B22</b>	<b>B22</b>		<b>1,080</b>
B22	1.08 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Betonová výplň výkopové rýhy		1,080
<b>B23</b>	<b>B23</b>		<b>5,610</b>
B23	5.61 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - nová dlažba tl. 300 mm do betonového lože tl. 100 mm		5,610
<b>B24</b>	<b>B24</b>		<b>4,710</b>
B24	4.71 "F.4 SO 03 U skluzu - Rovnanina podél příčného prahu - Podklad ŠTP fr 0-32		4,710
<b>B26</b>	<b>B26</b>		<b>4,710</b>
B26	4.71 "F.4 SO 03 U skluzu - Rovnanina podél příčného prahu		4,710
<b>B28</b>	<b>B28</b>		<b>3,570</b>
B28	3.57 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zához za prahem (z původní dlažby 1.44 zdiva 100%)		3,570
<b>B3</b>	<b>B3</b>		<b>0,360</b>
B3	0.36 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku)		0,360
<b>B30</b>	<b>B30</b>		<b>27,600</b>
B30	27.60 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - nová dlažba tl. 300 mm do betonového lože tl. 100 mm		27,600
<b>B33</b>	<b>B33</b>		<b>0,120</b>
B33	0.12 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - bourání betonového lože původní dlažby		0,120
<b>B37</b>	<b>B37</b>		<b>4,600</b>
B37	4.60 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - očištění dlažby (na rozhraní staré 12.35 nové dlažby)		4,600
<b>B38</b>	<b>B38</b>		<b>0,180</b>
B38	0.2*0.36*2.5 "F.4 SO 03 Dlažba nad prahem 1 - Bourání původní dlažby (20% na skládku); 20% * objem * obj. hmotnost		0,180
<b>B7</b>	<b>B7</b>		<b>5,720</b>
B7	5.72 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - výkop		5,720
<b>B9</b>	<b>B9</b>		<b>4,000</b>
B9	2*2.00 "F.4 SO 03 Práh 1 - Zásyp výmolu ve dně		4,000
<b>C1</b>	<b>C1</b>		<b>1,680</b>
C1	1.68 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Bourání původní dlažby		1,680

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>C11</b>	<b>C11</b>		<b>3,360</b>
C11	2*1.68 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Bourání původní dlažby		3,360
<b>C12</b>	<b>C12</b>		<b>3,470</b>
C12	3.47 "F.4 SO 03 Práh 1 - zpětný zásyp (podél prahu)		3,470
<b>C13</b>	<b>C13</b>		<b>1,680</b>
C13	1.68 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Bourání původní dlažby		1,680
<b>C14</b>	<b>C14</b>		<b>3,470</b>
C14	3.47 "F.4 SO 03 Práh 1 - zpětný zásyp (podél prahu)		3,470
<b>C17</b>	<b>C17</b>		<b>5,720</b>
C17	5.72 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - výkop		5,720
<b>C19</b>	<b>C19</b>		<b>1,270</b>
C19	1.27 "F.4 SO 03 U skluzu - příčný práh - Štěrkový podsyp 32-63		1,270
<b>C2</b>	<b>C2</b>		<b>1,680</b>
C2	1.68 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - Bourání původní dlažby		1,680
<b>C20</b>	<b>C20</b>		<b>12,690</b>
C20	12.69 "F.4 SO 03 U skluzu - příčný práh - zhutnění základové spáry		12,690
<b>C21</b>	<b>C21</b>		<b>4,210</b>
C21	4.21 "F.4 SO 03 U skluzu - Zděný práh		4,210
<b>C22</b>	<b>C22</b>		<b>1,080</b>
C22	1.08 "F.4 SO 03 U skluzu - Zděný práh - Betonová výplň výkopové rýhy		1,080
<b>C23</b>	<b>C23</b>		<b>15,850</b>
C23	15.85 "F.4 SO 03 U skluzu - příčný práh - Obnova dlažby tl. 0.3 m do beton. lože		15,850
<b>C24</b>	<b>C24</b>		<b>6,750</b>
C24	6.75 "F.4 SO 03 Skluz - Podklad ŠTP fr 0-32		6,750
<b>C26</b>	<b>C26</b>		<b>34,500</b>
C26	"Celkem: "29.79+4.71		34,500
<b>C28</b>	<b>C28</b>		<b>5,010</b>
C28	"Celkem: "1.44+3.57		5,010
<b>C3</b>	<b>C3</b>		<b>27,000</b>
C3	27.00 "F.4 SO 03 Skluz - odstranění původního kamene		27,000
<b>C30</b>	<b>C30</b>		<b>5,610</b>
C30	5.61 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - nová dlažba tl. 300 mm do betonového lože tl. 100 mm		5,610
<b>C33</b>	<b>C33</b>		<b>0,560</b>
C33	0.56 "F.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - bourání betonového lože původní dlažby		0,560

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>C37</b>	<b>C37</b>		<b>16,950</b>
C37	"Celkem: "12.35+4.6		16,950
<b>C38</b>	<b>C38</b>		<b>0,900</b>
C38	"Mezisoučet: "0.72+0.18		0,900
<b>C7</b>	<b>C7</b>		<b>14,700</b>
C7	14.70 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - výkop		14,700
<b>C9</b>	<b>C9</b>		<b>6,940</b>
C9	2*3.47 "F.4 SO 03 Práh 1 - zpětný zásyp (podél prahu)		6,940
<b>D1</b>	<b>D1</b>		<b>6,200</b>
D1	6.20 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Bourání pozůstatků dlažby v LB		6,200
<b>D11</b>	<b>D11</b>		<b>12,400</b>
D11	2*6.20 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Bourání pozůstatků dlažby v LB		12,400
<b>D12</b>	<b>D12</b>		<b>6,660</b>
D12	"Celkem: "1.19+2+3.47		6,660
<b>D13</b>	<b>D13</b>		<b>6,200</b>
D13	6.20 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Bourání pozůstatků dlažby v LB		6,200
<b>D14</b>	<b>D14</b>		<b>6,660</b>
D14	"Celkem: "1.19+2+3.47		6,660
<b>D17</b>	<b>D17</b>		<b>14,700</b>
D17	14.70 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - výkop		14,700
<b>D19</b>	<b>D19</b>		<b>1,550</b>
D19	1.55 "F.4 SO 03 U skluzu -podélné prahy - Štěrkový podsyp 32-63		1,550
<b>D2</b>	<b>D2</b>		<b>6,200</b>
D2	6.20 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - Bourání pozůstatků dlažby v LB		6,200
<b>D20</b>	<b>D20</b>		<b>15,530</b>
D20	15.53 "F.4 SO 03 U skluzu -podélné prahy - zhutnění základové spáry		15,530
<b>D21</b>	<b>D21</b>		<b>6,560</b>
D21	3.25+3.31 "F.4 SO 03 U skluzu - Podélné zděné prahy		6,560
<b>D22</b>	<b>D22</b>		<b>4,200</b>
D22	4.20 "F.4 SO 03 U skluzu - Podélné zděné prahy - Betonová výplň výkopové rýhy		4,200
<b>D23</b>	<b>D23</b>		<b>49,060</b>
D23	"Celkem: "27.6+5.61+15.85		49,060
<b>D24</b>	<b>D24</b>		<b>19,380</b>
D24	"Celkem: "7.92+4.71+6.75		19,380

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>D3</b>	<b>D3</b>		<b>28,800</b>
D3	"Celkem: "1.44+0.36+27		28,800
<b>D30</b>	<b>D30</b>		<b>38,010</b>
D30	"Celkem: "4.8+27.6+5.61		38,010
<b>D33</b>	<b>D33</b>		<b>2,630</b>
D33	2.63 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - bourání betonového lože původní dlažby		2,630
<b>D38</b>	<b>D38</b>		<b>12,738</b>
D38	12.738 "bourání betonového lože původní dlažby; hmotnost dle TOV pol. 966041111		12,738
<b>D7</b>	<b>D7</b>		<b>6,370</b>
D7	6.37 "F.4 SO 03 U skluzu - výkop pro práh		6,370
<b>D9</b>	<b>D9</b>		<b>13,320</b>
D9	"Celkem: "2.38+4+6.94		13,320
<b>E1</b>	<b>E1</b>		<b>1,310</b>
E1	1.31 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - bourání dlažby ve dně (přechod v blízkosti kaverny)		1,310
<b>E11</b>	<b>E11</b>		<b>2,620</b>
E11	2*1.31 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - bourání dlažby ve dně (přechod v blízkosti kaverny)		2,620
<b>E13</b>	<b>E13</b>		<b>1,310</b>
E13	1.31 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - bourání dlažby ve dně (přechod v blízkosti kaverny)		1,310
<b>E17</b>	<b>E17</b>		<b>6,370</b>
E17	6.37 "F.4 SO 03 U skluzu - výkop pro práh		6,370
<b>E19</b>	<b>E19</b>		<b>4,670</b>
E19	"Celkem: "1.24+0.61+1.27+1.55		4,670
<b>E2</b>	<b>E2</b>		<b>1,310</b>
E2	1.31 "F.4 SO 03 Rovnanina za prahem 2 - bourání dlažby ve dně (přechod v blízkosti kaverny)		1,310
<b>E20</b>	<b>E20</b>		<b>46,260</b>
E20	"Celkem: "11.96+6.08+12.69+15.53		46,260
<b>E21</b>	<b>E21</b>		<b>0,790</b>
E21	0.79 "F.4 SO 03 dozdění stupně - Dozdění chybějícího kamene		0,790
<b>E22</b>	<b>E22</b>		<b>7,620</b>
E22	"Celkem: "1.26+1.08+1.08+4.2		7,620
<b>E33</b>	<b>E33</b>		<b>2,130</b>
E33	2.13 "F.4 SO 03 U skluzu - bourání betonového lože původní dlažby		2,130
<b>E38</b>	<b>E38</b>		<b>13,638</b>
E38	"Celkem: "0.72+0.18+12.738		13,638

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>E7</b>	<b>E7</b>		<b>8,170</b>
E7	8.17 "F.4 SO 03 U skluzu - Výkop pro podélné prahy		8,170
<b>F1</b>	<b>F1</b>		<b>6,390</b>
F1	6.39 "6.39.4 SO 03 U skluzu - Bourání pozůstatků dlažby v LB		6,390
<b>F11</b>	<b>F11</b>		<b>12,780</b>
F11	2*6.39 "12.78.4 SO 03 U skluzu - Bourání pozůstatků dlažby v LB		12,780
<b>F13</b>	<b>F13</b>		<b>6,390</b>
F13	6.39 "6.39.4 SO 03 U skluzu - Bourání pozůstatků dlažby v LB		6,390
<b>F17</b>	<b>F17</b>		<b>8,170</b>
F17	8.17 "8.17.4 SO 03 U skluzu - Výkop pro podélné prahy		8,170
<b>F2</b>	<b>F2</b>		<b>6,390</b>
F2	6.39 "6.39.4 SO 03 U skluzu - Bourání pozůstatků dlažby v LB		6,390
<b>F21</b>	<b>F21</b>		<b>17,590</b>
F21	"Celkem: "4.06+1.97+4.21+6.56+0.79		17,590
<b>F33</b>	<b>F33</b>		<b>5,790</b>
F33	"Celkem: "0.35+0.12+0.56+2.63+2.13		5,790
<b>F7</b>	<b>F7</b>		<b>54,940</b>
F7	"Celkem: "19.98+5.72+14.7+6.37+8.17		54,940
<b>G1</b>	<b>G1</b>		<b>17,380</b>
G1	"Celkem: "1.44+0.36+1.68+6.2+1.31+6.39		17,380
<b>G11</b>	<b>G11</b>		<b>0,500</b>
G11	2*0.25 "12.78.4 SO 03 dozdění stupně - odbourání uvolněného zdiva		0,500
<b>G13</b>	<b>G13</b>		<b>0,250</b>
G13	0.25 "6.39.4 SO 03 dozdění stupně - odbourání uvolněného zdiva		0,250
<b>G17</b>	<b>G17</b>		<b>56,040</b>
G17	"Mezisoučet: "19.98+1.1+5.72+14.7+6.37+8.17		56,040
<b>G2</b>	<b>G2</b>		<b>0,250</b>
G2	0.25 "6.39.4 SO 03 dozdění stupně - odbourání uvolněného zdiva		0,250
<b>H11</b>	<b>H11</b>		<b>34,540</b>
H11	"Celkem: "2.304+0.576+3.36+12.4+2.62+12.78+0.5		34,540
<b>H13</b>	<b>H13</b>		<b>17,270</b>
H13	"Celkem: "1.152+0.288+1.68+6.2+1.31+6.39+0.25		17,270
<b>H17</b>	<b>H17</b>		<b>-1,190</b>
H17	-1.19 "8.17.4 SO 03 Práh 2 (krátký) - zpětný zásyp (podél prahu)		-1,190

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>H2</b>	<b>H2</b>		<b>17,270</b>
H2	"Celkem: "1.152+0.288+1.68+6.2+1.31+6.39+0.25		17,270
<b>I17</b>	<b>I17</b>		<b>-2,000</b>
I17	-2.00 "8.17.4 SO 03 Práh 1 - Zásyp výmolu ve dně		-2,000
<b>J17</b>	<b>J17</b>		<b>-3,470</b>
J17	-3.47 "8.17.4 SO 03 Práh 1 - zpětný zásyp (podél prahu)		-3,470
<b>K17</b>	<b>K17</b>		<b>-6,660</b>
K17	"Mezisoučet: "-1.19+-2+-3.47		-6,660
<b>L17</b>	<b>L17</b>		<b>49,380</b>
L17	"Celkem: "19.98+1.1+5.72+14.7+6.37+8.17+-1.19+-2+-3.47		49,380
<b>SO 04</b>	<b>Poškozená levobřežní zeď v ř. km 7,275 (oprava)</b>		
<b>A1</b>	<b>A1</b>		<b>0,390</b>
A1	1.30*0.3 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby; plocha * tl.		0,390
<b>A11</b>	<b>A11</b>		<b>20,000</b>
A11	40.00*0.5 "F.4 SO 04 Bourání 20 očištění - Náplav ze dna; 50% objemu náplavu		20,000
<b>A12</b>	<b>A12</b>		<b>10,500</b>
A12	10.50 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Výkop ze dna		10,500
<b>A14</b>	<b>A14</b>		<b>9,600</b>
A14	9.60 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zásyp kamenitým materiálem z výkopu koryta		9,600
<b>A15</b>	<b>A15</b>		<b>19,200</b>
A15	2*9.60 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zásyp kamenitým materiálem z výkopu 19.2 koryta		19,200
<b>A16</b>	<b>A16</b>		<b>9,600</b>
A16	9.60 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zásyp kamenitým materiálem z výkopu 9.6 koryta		9,600
<b>A17</b>	<b>A17</b>		<b>1,470</b>
A17	1.47 "F.4 SO 04 Příčný práh - Štěrkový podsyp fr. 32-63		1,470
<b>A18</b>	<b>A18</b>		<b>0,186</b>
A18	2*5.7*(16.3/1000) "F.4 SO 04 Bourání 0.186 očištění - podpěrná konstrukce - U 180; počet * délka * hmotnost		0,186
<b>A19</b>	<b>A19</b>		<b>0,186</b>
A19	2*5.7*(16.3/1000) "F.4 SO 04 Bourání 0.186 očištění - podpěrná konstrukce - U 180; počet * délka * hmotnost		0,186
<b>A20</b>	<b>A20</b>		<b>3,600</b>
A20	3*1.2 "F.4 SO 04 Bourání 3.6 očištění - podpěrná konstrukce - tr. 108/10; počet * délka		3,600
<b>A21</b>	<b>A21</b>		<b>14,700</b>
A21	14.70 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zhutnění základové spáry		14,700
<b>A22</b>	<b>A22</b>		<b>4,800</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
A22	4.80 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zděný práh - divočina na MC30		4,800
<b>A23</b>	<b>A23</b>		<b>0,450</b>
A23	0.45 "F.4 SO 04 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,450
<b>A24</b>	<b>A24</b>		<b>9,000</b>
A24	9.00 "F.4 SO 04 Betonování - Beton C30/37 XC4 XF3		9,000
<b>A25</b>	<b>A25</b>		<b>7,480</b>
A25	7.48 "F.4 SO 04 Bourání 7.48 očištění - bednění		7,480
<b>A27</b>	<b>A27</b>		<b>1,300</b>
A27	1.30 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby		1,300
<b>A28</b>	<b>A28</b>		<b>13,880</b>
A28	13.88 "F.4 SO 04 Betonování - kamenný zához (materiál z koryta)		13,880
<b>A29</b>	<b>A29</b>		<b>5,000</b>
A29	5.00 "F.4 SO 04 Příčný práh - Spárování dlažby v břehu		5,000
<b>A3</b>	<b>A3</b>		<b>10,500</b>
A3	10.50 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Vykop ze dna		10,500
<b>A30</b>	<b>A30</b>		<b>15,000</b>
A30	15.00 "F.4 SO 04 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením		15,000
<b>A31</b>	<b>A31</b>		<b>6,000</b>
A31	6.00 "F.4 SO 04 Betonování - pružný tmel (zatěsnění spára)		6,000
<b>A32</b>	<b>A32</b>		<b>0,450</b>
A32	0.45 "F.4 SO 04 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,450
<b>A33</b>	<b>A33</b>		<b>0,130</b>
A33	1.30*0.1 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby - bourání betonového lože původní dlažby; plocha * tl.		0,130
<b>A34</b>	<b>A34</b>		<b>5,100</b>
A34	5.10 "F.4 SO 04 Bourání 5.1 očištění - očištění zdegradované části zdi		5,100
<b>A37</b>	<b>A37</b>		<b>15,000</b>
A37	15.00 "F.4 SO 04 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením		15,000
<b>A38</b>	<b>A38</b>		<b>5,100</b>
A38	5.10 "F.4 SO 04 Bourání 5.1 očištění - očištění zdegradované části zdi		5,100
<b>A4</b>	<b>A4</b>		<b>7,000</b>
A4	7.00 "F.4 SO 04 provizorní oplocení		7,000
<b>A40</b>	<b>A40</b>		<b>0,900</b>
A40	3*0.3 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zděný práh - Trny (nerez) pr. 12 mm na chemickou kotvu; počet * dl. vrtu		0,900
<b>A41</b>	<b>A41</b>		<b>3,000</b>



Kód	Popis	MJ	Výměra
A41	3 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zděný práh - Trny (nerez) pr. 12 mm na chemickou kotvu		3,000
<b>A42</b>	<b>A42</b>		<b>0,435</b>
A42	0.435 "F.4 SO 04 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením - oprava spárování; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,435
<b>A43</b>	<b>A43</b>		<b>0,435</b>
A43	0.435 "F.4 SO 04 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením - oprava spárování; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,435
<b>A6</b>	<b>A6</b>		<b>20,000</b>
A6	40.00*0.5 "F.4 SO 04 Bourání 20 očištění - Náplav ze dna; 50% objemu náplavu		20,000
<b>A7</b>	<b>A7</b>		<b>10,500</b>
A7	10.50 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Výkop ze dna		10,500
<b>A8</b>	<b>A8</b>		<b>27,760</b>
A8	2*13.88 "F.4 SO 04 Betonování - kamenný zához (materiál z koryta)		27,760
<b>A9</b>	<b>A9</b>		<b>13,880</b>
A9	13.88 "F.4 SO 04 Betonování - kamenný zához (materiál z koryta)		13,880
<b>B11</b>	<b>B11</b>		<b>10,500</b>
B11	10.50 "F.4 SO 04 Bourání 20 očištění - Výkop ze dna		10,500
<b>B12</b>	<b>B12</b>		<b>20,000</b>
B12	40.00*0.5 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Náplav ze dna; 50% objemu je kámen		20,000
<b>B17</b>	<b>B17</b>		<b>1,380</b>
B17	1.38 "F.4 SO 04 Betonování - Štěrkový podsyp 32-63		1,380
<b>B18</b>	<b>B18</b>		<b>0,186</b>
B18	2*5.7*(16.3/1000) "F.4 SO 04 Bourání 0.186 očištění - podpěrná konstrukce - U 180; počet * délka * hmotnost		0,186
<b>B21</b>	<b>B21</b>		<b>13,800</b>
B21	13.80 "F.4 SO 04 Betonování - Zhutnění základové spáry		13,800
<b>B24</b>	<b>B24</b>		<b>0,790</b>
B24	0.79 "F.4 SO 04 Příčný práh - Výplň výkopové rýhy betonem C30/37 XC4 XF3		0,790
<b>B3</b>	<b>B3</b>		<b>20,000</b>
B3	40.00*0.5 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Náplav ze dna; 50% objemu je kámen		20,000
<b>B37</b>	<b>B37</b>		<b>5,100</b>
B37	5.10 "F.4 SO 04 Bourání 15 očištění - očištění zdegradované části zdi		5,100
<b>B42</b>	<b>B42</b>		<b>0,337</b>
B42	0.337 "F.4 SO 04 Bourání 0.435 očištění - očištění zdegradované části zdi; hmotnost dle TOV pol. 985112132		0,337
<b>B43</b>	<b>B43</b>		<b>0,337</b>
B43	0.337 "F.4 SO 04 Bourání 0.435 očištění - očištění zdegradované části zdi; hmotnost dle TOV pol. 985112132		0,337
<b>B6</b>	<b>B6</b>		<b>10,500</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
B6	10.50 "F.4 SO 04 Bourání 20 očištění - Vykop ze dna		10,500
<b>B7</b>	<b>B7</b>		<b>20,000</b>
B7	40.00*0.5 "F.4 SO 04 Bourání 10.5 očištění - Náplav ze dna; 50% objemu je kámen		20,000
<b>B8</b>	<b>B8</b>		<b>0,780</b>
B8	2*1.30*0.3 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby; plocha * tl.		0,780
<b>B9</b>	<b>B9</b>		<b>0,390</b>
B9	1.30*0.3 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby; plocha * tl.		0,390
<b>C11</b>	<b>C11</b>		<b>15,000</b>
C11	15.00 "F.4 SO 04 Příčný práh - výkop		15,000
<b>C12</b>	<b>C12</b>		<b>0,450</b>
C12	0.45 "F.4 SO 04 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,450
<b>C17</b>	<b>C17</b>		<b>2,850</b>
C17	"Celkem: "1.47+1.38		2,850
<b>C18</b>	<b>C18</b>		<b>0,372</b>
C18	"Celkem: "0.186+0.186		0,372
<b>C21</b>	<b>C21</b>		<b>28,500</b>
C21	"Celkem: "14.7+13.8		28,500
<b>C24</b>	<b>C24</b>		<b>9,790</b>
C24	"Celkem: "9+0.79		9,790
<b>C3</b>	<b>C3</b>		<b>30,500</b>
C3	"Celkem: "10.5+20		30,500
<b>C37</b>	<b>C37</b>		<b>20,100</b>
C37	"Celkem: "15+5.1		20,100
<b>C42</b>	<b>C42</b>		<b>0,286</b>
C42	0.286 "F.4 SO 04 Příčný práh - obnova původní dlažby - bourání betonového lože původní dlažby; hmotnost dle TOV pol. 966041111		0,286
<b>C43</b>	<b>C43</b>		<b>0,772</b>
C43	"Celkem: "0.435+0.337		0,772
<b>C6</b>	<b>C6</b>		<b>15,000</b>
C6	15.00 "F.4 SO 04 Příčný práh - výkop		15,000
<b>C7</b>	<b>C7</b>		<b>30,500</b>
C7	"Celkem: "10.5+20		30,500
<b>C8</b>	<b>C8</b>		<b>28,540</b>
C8	"Celkem: "27.76+0.78		28,540
<b>C9</b>	<b>C9</b>		<b>14,270</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
C9	"Celkem: "13.88+0.39		14,270
<b>D11</b>	<b>D11</b>		<b>45,500</b>
D11	"Celkem: "20+10.5+15		45,500
<b>D12</b>	<b>D12</b>		<b>30,950</b>
D12	"Mezisoučet: "10.5+20+0.45		30,950
<b>D42</b>	<b>D42</b>		<b>1,058</b>
D42	"Celkem: "0.435+0.337+0.286		1,058
<b>D6</b>	<b>D6</b>		<b>45,500</b>
D6	"Celkem: "20+10.5+15		45,500
<b>E12</b>	<b>E12</b>		<b>-9,600</b>
E12	-9.60 "F.4 SO 04 Příčný práh - Zásyp kamenitým materiálem z výkopu 10.5 koryta		-9,600
<b>F12</b>	<b>F12</b>		<b>-13,880</b>
F12	-13.88 "-13.88.4 SO 04 Betonování - kamenný zához (materiál z koryta)		-13,880
<b>G12</b>	<b>G12</b>		<b>-23,480</b>
G12	"Mezisoučet: "-9.6+-13.88		-23,480
<b>H12</b>	<b>H12</b>		<b>7,470</b>
H12	"Celkem: "10.5+20+0.45+-9.6+-13.88		7,470
<b>SO 05</b>	<b>Poškozené pravobřežní opevnění a porucha dna v ř. km 7,450 (oprava)</b>		
<b>A1</b>	<b>A1</b>		<b>2,000</b>
A1	2.00 "F.4 SO 05 Bourání 2 očištění - ubourání dlažby u prahu		2,000
<b>A10</b>	<b>A10</b>		<b>2,000</b>
A10	2.00 "F.4 SO 05 Bourání 2 očištění - ubourání dlažby u prahu		2,000
<b>A11</b>	<b>A11</b>		<b>0,950</b>
A11	0.95 "F.4 SO 05 Bourání 0.95 očištění - vyplnění kaveren pod prahem - místní materiál		0,950
<b>A14</b>	<b>A14</b>		<b>1,440</b>
A14	1.44 "F.4 SO 05 Zdění - Štěrkový podsyp fr. 32-63		1,440
<b>A15</b>	<b>A15</b>		<b>14,380</b>
A15	14.38 "F.4 SO 05 Bourání 14.38 očištění - zhutnění základové spáry		14,380
<b>A16</b>	<b>A16</b>		<b>4,860</b>
A16	4.86 "F.4 SO 05 Zdění - zděný práh z LK		4,860
<b>A17</b>	<b>A17</b>		<b>2,700</b>
A17	2.70 "F.4 SO 05 Betonování - Beton 2.529/37 XC4 XF3		2,700
<b>A18</b>	<b>A18</b>		<b>2,780</b>
A18	2.78 "F.4 SO 05 Betonování - bednění		2,780

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>A2</b>	<b>A2</b>		<b>2,000</b>
A2	2.00 "F.4 SO 05 Bourání 2 očištění - ubourání dlažby u prahu		2,000
<b>A20</b>	<b>A20</b>		<b>2,000</b>
A20	2.00 "F.4 SO 05 Zdění - obnova dlažby u prahu tl. 350 mm (původní kámen)		2,000
<b>A21</b>	<b>A21</b>		<b>22,400</b>
A21	22.40 "F.4 SO 05 Urovnání dna - vyplnění výmolů z místního materiálu ds > 600 mm		22,400
<b>A22</b>	<b>A22</b>		<b>15,000</b>
A22	15.00 "F.4 SO 05 Další - přespárování dlažby (v blízkosti ubourané dlažby u prahu)		15,000
<b>A23</b>	<b>A23</b>		<b>4,000</b>
A23	4.00 "F.4 SO 05 Bourání 4 očištění - přezdění paty kamenné dlažby - odbourání		4,000
<b>A24</b>	<b>A24</b>		<b>0,670</b>
A24	0.67 "F.4 SO 05 Bourání 0.67 očištění - bourání betonového lože původní dlažby u prahu		0,670
<b>A25</b>	<b>A25</b>		<b>15,980</b>
A25	15.98 "F.4 SO 05 Bourání 15.98 očištění - očištění chybějící dlažby (tlaková voda 15.98 mechanické)		15,980
<b>A27</b>	<b>A27</b>		<b>15,980</b>
A27	15.98 "F.4 SO 05 Bourání 15.98 očištění - očištění podkladu chybějící dlažby (tlaková voda 15.98 mechanické)		15,980
<b>A29</b>	<b>A29</b>		<b>1,055</b>
A29	1.055 "F.4 SO 05 Bourání 1.055 očištění - očištění podkladu chybějící dlažby (tlaková voda 1.055 mechanické); hmotnost dle TOV pol. 985112132		1,055
<b>A3</b>	<b>A3</b>		<b>22,400</b>
A3	22.40 "F.4 SO 05 Bourání 22.4 očištění - výkop v náplavu v korytě - materiál pro vyrovnání dna (kámen ds > 600 mm)		22,400
<b>A30</b>	<b>A30</b>		<b>1,055</b>
A30	1.055 "F.4 SO 05 Bourání 1.055 očištění - očištění podkladu chybějící dlažby (tlaková voda 1.055 mechanické); hmotnost dle TOV pol. 985112132		1,055
<b>A4</b>	<b>A4</b>		<b>40,000</b>
A4	40.00 "F.4 SO 05 provizorní oplocení		40,000
<b>A6</b>	<b>A6</b>		<b>11,550</b>
A6	11.55 "F.4 SO 05 Bourání 11.55 očištění - výkop		11,550
<b>A7</b>	<b>A7</b>		<b>22,400</b>
A7	22.40 "F.4 SO 05 Bourání 22.4 očištění - výkop v náplavu v korytě - materiál pro vyrovnání dna (kámen ds > 600 mm)		22,400
<b>A8</b>	<b>A8</b>		<b>11,550</b>
A8	11.55 "F.4 SO 05 Bourání 11.55 očištění - výkop		11,550
<b>A9</b>	<b>A9</b>		<b>4,000</b>
A9	2*2.00 "F.4 SO 05 Bourání 4 očištění - ubourání dlažby u prahu		4,000
<b>B10</b>	<b>B10</b>		<b>4,000</b>
B10	4.00 "F.4 SO 05 Bourání 2 očištění - přezdění paty kamenné dlažby - odbourání		4,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>B11</b>	<b>B11</b>		<b>42,290</b>
B11	42.29 "F.4 SO 05 Urovnání dna - vyplnění výmolů z místního materiálu		42,290
<b>B14</b>	<b>B14</b>		<b>1,440</b>
B14	"Celkem: "1.44		1,440
<b>B16</b>	<b>B16</b>		<b>4,000</b>
B16	4.00 "F.4 SO 05 Bourání 4.86 očištění - přezdění paty kamenné dlažby (nový kámen)		4,000
<b>B2</b>	<b>B2</b>		<b>4,000</b>
B2	4.00 "F.4 SO 05 Bourání 2 očištění - přezdění paty kamenné dlažby - odbourání		4,000
<b>B21</b>	<b>B21</b>		<b>1,050</b>
B21	1.05 "F.4 SO 05 Urovnání dna - urovnání kamene		1,050
<b>B29</b>	<b>B29</b>		<b>1,474</b>
B29	1.474 "F.4 SO 05 Bourání 1.055 očištění - bourání betonového lože původní dlažby u prahu; hmotnost dle TOV pol. 966041111		1,474
<b>B6</b>	<b>B6</b>		<b>27,690</b>
B6	27.69 "F.4 SO 05 Bourání 11.55 očištění - výkop v náplavu v korytě - materiál pro vyrovnání dna		27,690
<b>B8</b>	<b>B8</b>		<b>27,690</b>
B8	27.69 "F.4 SO 05 Bourání 11.55 očištění - výkop v náplavu v korytě - materiál pro vyrovnání dna		27,690
<b>B9</b>	<b>B9</b>		<b>8,000</b>
B9	2*4.00 "F.4 SO 05 Bourání 4 očištění - přezdění paty kamenné dlažby - odbourání		8,000
<b>C10</b>	<b>C10</b>		<b>6,000</b>
C10	"Celkem: "2+4		6,000
<b>C11</b>	<b>C11</b>		<b>43,240</b>
C11	"Celkem: "0.95+42.29		43,240
<b>C16</b>	<b>C16</b>		<b>0,100</b>
C16	0.10 "F.4 SO 05 Zdění - doplnění stávajícího zděného prahu		0,100
<b>C2</b>	<b>C2</b>		<b>6,000</b>
C2	"Celkem: "2+4		6,000
<b>C21</b>	<b>C21</b>		<b>23,450</b>
C21	"Celkem: "22.4+1.05		23,450
<b>C29</b>	<b>C29</b>		<b>2,529</b>
C29	"Celkem: "1.055+1.474		2,529
<b>C6</b>	<b>C6</b>		<b>39,240</b>
C6	"Celkem: "11.55+27.69		39,240
<b>C8</b>	<b>C8</b>		<b>39,240</b>
C8	"Celkem: "11.55+27.69		39,240

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>C9</b>	<b>C9</b>		<b>22,400</b>
C9	22.40 "F.4 SO 05 Bourání 4 očištění - výkop v náplavu v korytě - materiál pro vyrovnání dna (kámen ds > 600 mm)		22,400
<b>D16</b>	<b>D16</b>		<b>8,960</b>
D16	"Celkem: "4.86+4+0.1		8,960
<b>D9</b>	<b>D9</b>		<b>34,400</b>
D9	"Celkem: "4+8+22.4		34,400
<b>SO 06</b>	<b>Poškozená levobřežní zeď v ř. km 9,170 (oprava)</b>		
<b>A1</b>	<b>A1</b>		<b>1,630</b>
A1	1.63 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání svaleného kamene		1,630
<b>A10</b>	<b>A10</b>		<b>4,000</b>
A10	8*0.5 "F.4 SO 04 Přezdění - Vrty pr. 40-45 mm; počet * délka		4,000
<b>A11</b>	<b>A11</b>		<b>0,250</b>
A11	0.25 "F.4 SO 06 Betonování - Štěrkový podsyp 32-63		0,250
<b>A12</b>	<b>A12</b>		<b>3,360</b>
A12	3.36 "F.4 SO 04 Přezdění - injektáž		3,360
<b>A13</b>	<b>A13</b>		<b>2,170</b>
A13	2.17 "F.4 SO 04 Přezdění - Spotřeba cementu		2,170
<b>A14</b>	<b>A14</b>		<b>2,400</b>
A14	8*0.3 "F.4 SO 04 Přezdění - PVC trubka o 32/3,6 mm dl. 300 mm; počet * délka		2,400
<b>A15</b>	<b>A15</b>		<b>1,370</b>
A15	1.37 "F.4 SO 04 Přezdění - Kamenné zdivo na MC (ds 300-400)		1,370
<b>A16</b>	<b>A16</b>		<b>3,070</b>
A16	3.07 "F.4 SO 06 Betonování - Beton C30/37 XC4 XF3 S4		3,070
<b>A17</b>	<b>A17</b>		<b>4,470</b>
A17	4.47 "F.4 SO 06 Bourání 4.47 očištění - bednění		4,470
<b>A19</b>	<b>A19</b>		<b>0,004</b>
A19	8*0.5*(0.89/1000) "F.4 SO 04 Přezdění - výztuž R12 dl. 500 mm; počet * délka * hmotnost		0,004
<b>A2</b>	<b>A2</b>		<b>30,000</b>
A2	30.00 "F.4 SO 06 provizorní oplocení		30,000
<b>A20</b>	<b>A20</b>		<b>3,900</b>
A20	3.90 "F.4 SO 06 Kamenný zához - dodání nového kamene		3,900
<b>A21</b>	<b>A21</b>		<b>2,090</b>
A21	2.09 "F.4 SO 06 Kamenný zához - využití kamene ze zdiva		2,090
<b>A22</b>	<b>A22</b>		<b>2,250</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
A22	2.25 "F.4 SO 06 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením		2,250
<b>A23</b>	<b>A23</b>		<b>1,630</b>
A23	1.63 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání svaleného kamene		1,630
<b>A24</b>	<b>A24</b>		<b>1,860</b>
A24	1.86 "F.4 SO 06 Bourání 1.86 očištění - Odbourání základu zdi		1,860
<b>A25</b>	<b>A25</b>		<b>2,450</b>
A25	2.45 "F.4 SO 06 Bourání 2.45 očištění - Provizorní podepření zdiva		2,450
<b>A26</b>	<b>A26</b>		<b>3,920</b>
A26	3.92 "F.4 SO 06 Bourání 3.92 očištění - očištění odbourané konstrukce		3,920
<b>A29</b>	<b>A29</b>		<b>3,920</b>
A29	3.92 "F.4 SO 06 Bourání 3.92 očištění - očištění odbourané konstrukce		3,920
<b>A31</b>	<b>A31</b>		<b>3,920</b>
A31	3.92 "F.4 SO 06 Bourání 3.92 očištění - očištění odbourané konstrukce		3,920
<b>A32</b>	<b>A32</b>		<b>0,010</b>
A32	0.05*0.05*0.5*8" F.4 SO 04 Přezdění - Cementová zálivka vrtů; plocha vrtu * délka * počet vrtů		0,010
<b>A33</b>	<b>A33</b>		<b>4,092</b>
A33	4.092 "F.4 SO 06 Bourání 4.092 očištění - Odbourání základu zdi; hmotnost dle TOV pol. 966041111		4,092
<b>A34</b>	<b>A34</b>		<b>0,065</b>
A34	0.065 "F.4 SO 06 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením - oprava spárování; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,065
<b>A4</b>	<b>A4</b>		<b>10,850</b>
A4	10.85 "F.4 SO 06 Bourání 10.85 očištění - Výkop		10,850
<b>A5</b>	<b>A5</b>		<b>1,630</b>
A5	1.63 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání svaleného kamene		1,630
<b>A6</b>	<b>A6</b>		<b>2,090</b>
A6	2.09 "F.4 SO 06 Kamenný zához - využití kamene ze zdiva		2,090
<b>A8</b>	<b>A8</b>		<b>10,850</b>
A8	10.85 "F.4 SO 06 Bourání 10.85 očištění - Výkop		10,850
<b>B1</b>	<b>B1</b>		<b>0,300</b>
B1	0.30 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání jedné řady zdiva		0,300
<b>B15</b>	<b>B15</b>		<b>0,160</b>
B15	0.16 "F.4 SO 06 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,160
<b>B22</b>	<b>B22</b>		<b>2,000</b>
B22	8*0.25 "F.4 SO 04 Přezdění - Spárování děr po vrtech - 0.25 m2/vrt; počet * plocha		2,000
<b>B23</b>	<b>B23</b>		<b>0,300</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
B23	0.30 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání jedné řady zdiva		0,300
<b>B29</b>	<b>B29</b>		<b>2,250</b>
B29	2.25 "F.4 SO 06 Oprava stávajícího spárování		2,250
<b>B33</b>	<b>B33</b>		<b>0,065</b>
B33	0.065 "F.4 SO 06 Další - Spárování stávající zdi nad poškozením - oprava spárování; hmotnost dle TOV pol. R628635		0,065
<b>B34</b>	<b>B34</b>		<b>0,259</b>
B34	0.259 "F.4 SO 06 Bourání 0.065 očištění - očištění odbourané konstrukce; hmotnost dle TOV pol. 985112132		0,259
<b>B5</b>	<b>B5</b>		<b>0,300</b>
B5	0.30 "F.4 SO 06 Bourání 1.63 očištění - Odbourání jedné řady zdiva		0,300
<b>C1</b>	<b>C1</b>		<b>0,160</b>
C1	0.16 "F.4 SO 06 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,160
<b>C15</b>	<b>C15</b>		<b>1,530</b>
C15	"Celkem: "1.37+0.16		1,530
<b>C22</b>	<b>C22</b>		<b>4,250</b>
C22	"Celkem: "2.25+2		4,250
<b>C23</b>	<b>C23</b>		<b>0,160</b>
C23	0.16 "F.4 SO 06 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,160
<b>C29</b>	<b>C29</b>		<b>6,170</b>
C29	"Celkem: "3.92+2.25		6,170
<b>C33</b>	<b>C33</b>		<b>0,259</b>
C33	0.259 "F.4 SO 06 Bourání 4.092 očištění - očištění odbourané konstrukce; hmotnost dle TOV pol. 985112132		0,259
<b>C34</b>	<b>C34</b>		<b>0,324</b>
C34	"Celkem: "0.065+0.259		0,324
<b>C5</b>	<b>C5</b>		<b>0,160</b>
C5	0.16 "F.4 SO 06 Další - přezdění zdiva při spárování (10% plochy zdi)		0,160
<b>D1</b>	<b>D1</b>		<b>2,090</b>
D1	"Celkem: "1.63+0.3+0.16		2,090
<b>D23</b>	<b>D23</b>		<b>2,090</b>
D23	"Celkem: "1.63+0.3+0.16		2,090
<b>D33</b>	<b>D33</b>		<b>4,416</b>
D33	"Celkem: "4.092+0.065+0.259		4,416
<b>D5</b>	<b>D5</b>		<b>2,090</b>
D5	"Mezisoučet: "1.63+0.3+0.16		2,090
<b>E5</b>	<b>E5</b>		<b>2,090</b>



Kód	Popis	MJ	Výměra
E5	2.09 "F.4 SO 06 Kamenný zához - využití kamene ze zdiva		2,090
<b>F5</b>	<b>F5</b>		<b>4,180</b>
F5	"Celkem: "1.63+0.3+0.16+2.09		4,180

# 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 orámováním 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.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

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 údajů Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt.

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRD	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	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.

**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.

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadání může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Prislušnost položky do cenové soustavy

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 řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet 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 stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	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	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet 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	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet 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 stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	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	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet 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	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suf	A	Suf. položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snižená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sniž. přenesená	Snižená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST