

Příloha č. 1 ke smlouvě o dílo

Číslo smlouvy objednatele: 430/2022

Číslo smlouvy zhotovitele:

Oceněný soupis prací

Obsah:

- REKAPITULACE STAVBY – OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ
Ottův jez - PB pilíř štěrkové propusti
(str. 1–49)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 10119025

Stavba: Ottův jez - PB pilíř štěrkové propusti

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 5. 4. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ: 49241648

VODNÍ DÍLA - TBD a.s. DIČ: CZ49241648

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.

Cena bez DPH			3 945 854,76
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 945 854,76	828 629,50
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 774 484,26
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 10119025

Stavba: Ottův jez - PB pilíř štěrkové propusti

Místo: Datum: 5. 4. 2022

Zadavatel: Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 945 854,76	4 774 484,26	
SO01	Sanace pilíře	1 722 883,11	2 084 688,56	STA
SO02	Zajištění přístupu na stavbu	1 663 971,65	2 013 405,70	STA
VON	Vedlejší rozpočtové náklady	559 000,00	676 390,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ottův jez - PB pilíř štěrkové propusti

Objekt:

SO01 - Sanace pilíře

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 4. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

49241648

DIČ:

CZ49241648

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 722 883,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 722 883,11	21,00%	361 805,45
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 084 688,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Ottův jez - PB pilíř šterkové propusti

Objekt: **SO01 - Sanace pilíře**

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum: 5. 4. 2022

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 722 883,11

1 - Zemní práce

6 278,00

2 - Zakládání

1 172 502,24

3 - Svislé a kompletní konstrukce

146 932,40

4 - Vodorovné konstrukce

78 312,16

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

30 330,90

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

206 015,41

997 - Přesun sutě

55 261,77

998 - Přesun hmot

27 250,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Ottův jez - PB pilíř šterkové propusti

Objekt: **SO01 - Sanace pilíře**

Místo:

Datum: 5. 4. 2022

Zadavatel:

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 722 883,11

D	1	Zemní práce					6 278,00	
1	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	6,107	664,00	4 055,05	CS ÚRS 2022 01

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

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203202

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na:

a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárnic na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek,
b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic;
b) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur.

3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárnic před očištěním.

Poznámka k položce:

PILÍŘ, BOURACÍ PRÁCE

Výkresová dokumentace: S001_D.2.3

Zdivo A - předpoklad

- nelze vyloučit, bourání betonové výplně jezu poškození zdiva typ A

- započítáno 50% na obnovu: - 25% využití stávajícího kamene (čistí se), 25% nový kámen

Zdivo typ B - předpoklad

- použití stávajícího kamene 80% (čistí se)

- náhrada za nevyhovující nebo poškozený kámen 20%

Zdivo typ C - předpoklad

- použití stávajícího kamene 80% (čistí se)

- náhrada za nevyhovující nebo poškozený kámen 20%

"ROZEBRÁNÍ 20% - ZDIVO TYP A (PŘEDPOKLAD)

23.70*m**0.20*0.80*25"%/100

0,948

"ROZEBRÁNÍ KRAJNÍCH KAMENŮ - ZDIVO TYP B

23.70*m**0.40*0.40*80"%/100

3,034

"ROZEBRÁNÍ HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C

13.28*0.20*80"%/100

2,125

"Celkem: "A1+B1+C1

6,107

2	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	6,107	364,00	2 222,95	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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/114203301

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na uložení vytrřiděného lomového kamene nebo tvárníc na hromady podle druhu, velikosti nebo tvaru ve vzdálenosti do 3 m nebo na naložení vytrřiděného kamene nebo tvárníc na dopravní prostředek.</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) očištění lomového kamene nebo tvárníc; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc;</p> <p>b) srovnání lomového kamene nebo tvárníc do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určí v m3 tříděného kamene nebo tvárníc.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>PILÍŘ, BOURACÍ PRÁCE</p> <p>Výkresová dokumentace: S001_D.2.3</p> <p>Zdivo A - předpoklad</p> <p>- nelze vyloučit, bourání betonové výplně jezu poškození zdiva typ A</p> <p>- započítáno 50% na obnovu: - 25% využití stávajícího kamene (čistí se), 25% nový kámen</p> <p>Zdivo typ B - předpoklad</p> <p>- použití stávajícího kamene 80% (čistí se)</p> <p>- náhrada za nevyhovující nebo poškozený kámen 20%</p> <p>Zdivo typ C - předpoklad</p> <p>- použití stávajícího kamene 80% (čistí se)</p> <p>- náhrada za nevyhovující nebo poškozený kámen 20%</p>					
		D 2	Zakládání				1 172 502,24	
3	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	M	165,000	4 728,00	780 120,00	CS ÚRS 2022 01
		PP	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/977151123					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody.</p> <p>2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrcní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody zvrty.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>PILÍŘ, VÝPLŇOVÁ INJEKTÁŽ</p> <p>Výkresová dokumentace: S001_D.2.4</p>					
		P						
		VV A3	"ŘADA A3" 18"ks**3.0"m			54,000		
		VV B3	"ŘADA B3" 19"ks**3.0"m			57,000		
		VV C3	"ŘADA C3" 18"ks**3.0"m			54,000		
		VV D3	"Celkem: "A3+B3+C3			165,000		
4	K	281604121	Injektování aktivovanými směsmi sestupné, tlakem do 0,60 MPa	HOD	16,900	3 324,00	56 175,60	CS ÚRS 2022 01
		PP	Injektování aktivovanými směsmi sestupné, tlakem do 0,60 MPa					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/281604121					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro injektování</p> <p>a) s obturátorem i bez obturátoru,</p> <p>b) injekční stanicí sautomatickou registrací parametrů.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro injektování:</p> <p>a) neaktivovanými směsmi jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování,</p> <p>b) mikropilot a kotev; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-21 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev,</p> <p>c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem,</p> <p>d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi vodou,</p> <p>e) živici za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně,</p> <p>f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 60-21 Trysková injektáž.</p> <p>3. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>ZÁLIVKA (NÍZKOTLAKÁ INJ.)</p> <p>Výkresová dokumentace SO01_D.2.4</p> <p>Výkaz výměr: SO01_D.2.6</p> <p>Specifikace: Technická zpráva SO01_D.1</p>					
		P						
		VV A4				16,900		
5	M	58522150	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	T	1,290	4 440,00	5 727,60	CS ÚRS 2022 01
		PP	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ZÁLIVKA (NÍZKOTLAKÁ INJ.) Výkresová dokumentace SO01_D.2.4 Výkaz výměr: SO01_D.2.6 Specifikace: Technická zpráva SO01_D.1					
6	M	58128452	bentonit aktivovaný mletý	T	0,043	43 200,00	1 857,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		bentonit aktivovaný mletý					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ZÁLIVKA (NÍZKOTLAKÁ INJ.) Výkresová dokumentace SO01_D.2.4 Výkaz výměr: SO01_D.2.6					
7	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	M3	2,110	528,00	1 114,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ZÁLIVKA (NÍZKOTLAKÁ INJ.) Výkresová dokumentace SO01_D.2.4 Výkaz výměr: SO01_D.2.6					
8	K	282604122	Injektování aktivovanými směsmi sestupné, tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa	HOD	57,100	3 444,00	196 652,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Injektování aktivovanými směsmi sestupné, tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/282604122 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro injektování a) s obturátorem i bez obturátoru, b) injekční stanicí sautomatickou registrací parametrů. 2. Ceny nelze použít pro injektování: a) neaktivovanými směsmi jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování, b) mikropilot a kotev; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-21 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev, c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem, d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi vodou, e) živiciemi za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 60-21 Trysková injektáž. 3. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu. <i>Poznámka k položce:</i> CLONA (VYSOKOTLAKÁ INJ.) Výkresová dokumentace SO01_D.2.4 Výkaz výměr: SO01_D.2.6 Specifikace: Technická zpráva SO01_D.1					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> CLONA (VYSOKOTLAKÁ INJ.) Výkresová dokumentace SO01_D.2.4 Výkaz výměr: SO01_D.2.6 Specifikace: Technická zpráva SO01_D.1					
	VV A8		57.1		57,100			
9	M	58522150.1	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	T	4,370	4 440,00	19 402,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> CLONA (VYSOKOTLAKÁ INJ.) Výkresová dokumentace SO01_D.2.4 Výkaz výměr: SO01_D.2.6 Specifikace: Technická zpráva SO01_D.1					
10	M	58128452.1	bentonit aktivovaný mletý	T	0,146	12 960,00	1 892,16	CS ÚRS 2022 01
	PP		bentonit aktivovaný mletý					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> CLONA (VYSOKOTLAKÁ INJ.) Výkresová dokumentace SO01_D.2.4 Výkaz výměr: SO01_D.2.6					
11	M	08211321.1	voda pitná pro ostatní odběratele	M3	7,100	528,00	3 748,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> CLONA (VYSOKOTLAKÁ INJ.) Výkresová dokumentace SO01_D.2.4 Výkaz výměr: SO01_D.2.6					
12	K	282791121	Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu, vnitřního průměru přes 25 do 50 mm, hladké manžetové	M	176,000	601,20	105 811,20	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu, vnitřního průměru přes 25 do 50 mm, hladké manžetové					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/282791121					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a montáž gumových manžet a na spojení trubek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na stabilizaci trubek ve vrtu injekční závlivkou; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování.					
	P		Poznámka k položce: Výkresová dokumentace SO01_D.2.4					
	VV	A12	"ŘADA A12" 18"ks**(3.0+0.2)"m			57,600		
	VV	B12	"ŘADA B12" 19"ks**(3.0+0.2)"m			60,800		
	VV	C12	"ŘADA C12" 18"ks**(3.0+0.2)"m			57,600		
	VV	D12	"Celkem: "A12+B12+C12			176,000		
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				146 932,40	
13	K	321212345	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a	M3	1,706	8 680,00	14 808,08	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 obkladního					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321212345					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2345 a 2745 lze použít i pro opravu dlažeb do 20 m2 jednotlivých opravovaných ploch o sklonu přes 1:1. 2. Ceny bez dodání kamene - 2515 až -2845 lze použít pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen). 3. V cenách nejsou započteny náklady na bourání porušeného zdiva; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb části B01 tohoto katalogu. 4. Objem se stanoví v m3 doplňovaného zdiva; objem dutin do 0,20 m3 jednotlivě se od celkového objemu neodečítá.					
	P		Poznámka k položce: Výkresová dokumentace: SO01_D.2.2 Zdivo A - předpoklad - nelze vyloučit, bourání betonové výplně jezu poškození zdiva typ A - započítáno 50% na obnovu: - 25% využití stávajícího kamene, 25% nový kámen - pro zdění: malta styková MC25 pojivo CEM I kamenivo frakce 0/4 Zdivo typ B - předpoklad - použití stávajícího kamene 80% - náhrada za nevyhovující nebo poškozený kámen 20% - pro zdění a spárování: malta styková MC25 pojivo CEM I kamenivo frakce 0/4 Kámen: žula šedá Další specifikace: Technická zpráva: SO01 D.1 "OBNOVA 50% - ZDIVO TYP A (PŘEDPOKLAD) 23.70"m**0.20*0.80*25"%/100 "OBNOVA KRAJNÍCH KAMENŮ - ZDIVO TYP B 23.70"m**0.40*0.40*20"%/100 "Celkem: "A13+B13					
	VV	A13	23.70"m**0.20*0.80*25"%/100			0,948		
	VV	B13	23.70"m**0.40*0.40*20"%/100			0,758		
	VV	C13	"Celkem: "A13+B13			1,706		
14	K	321212745	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a	M3	3,982	6 000,00	23 892,00	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 lomafsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321212745					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2345 a 2745 lze použít i pro opravu dlažeb do 20 m2 jednotlivých opravovaných ploch o sklonu přes 1:1. 2. Ceny bez dodání kamene - 2515 až -2845 lze použít pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen). 3. V cenách nejsou započteny náklady na bourání porušeného zdiva; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb části B01 tohoto katalogu. 4. Objem se stanoví v m3 doplňovaného zdiva; objem dutin do 0,20 m3 jednotlivě se od celkového objemu neodečítá.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> OBNOVA KAMENE Výkresová dokumentace: S001_D.2.2 Zdivo A - předpoklad - nelze vyloučit, bourání betonové výplně jezu poškození zdiva typ A - započítáno 50% na obnovu: - 25% využití stávajícího kamene, 25% nový kámen - pro zdění: malta styková MC25 pojivo CEM I kamenivo frakce 0/4 Zdivo typ B - předpoklad - použití stávajícího kamene 80% - náhrada za nevyhovující nebo poškozený kámen 20% - pro zdění a spárování: malta styková MC25 pojivo CEM I kamenivo frakce 0/4</p> <p><i>Další specifikace: Technická zpráva: SO01 D.1</i> "OBNOVA 50% - ZDIVO TYP A (PŘEDPOKLAD) VV A14 23.70m**0.20*0.80*25**%/100 0,948 VV "OBNOVA KRAJNÍCH KAMENŮ - ZDIVO TYP B VV B14 23.70m**0.40*0.40*80**%/100 3,034 VV C14 "Celkem: "A14+B14 3,982</p>					
15	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěr Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321311115 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodotěsné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opravování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů zlice konstrukce a na úpravu líc v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá. <i>Poznámka k položce:</i> OBNOVA VÝPLNĚ PILÍŘE= VYBOURÁNÍ VÝPLNĚ JEZU PILÍŘ, SCHÉMA OPRAVY Výkresová dokumentace: S001_D.2.2 PILÍŘ, BOURACÍ PRÁCE Výkresová dokumentace: S001_D.2.3 <p><i>Další specifikace: Technická zpráva: SO01 D.1</i> "OBNOVA VÝPLNĚ PILÍŘE VV " C25/30 XC4 (XA1) - CI 0,40, Dmax 16 – S4 VV A15 17.12*0.8 13,696</p>	M3	13,696	5 520,00	75 601,92	CS ÚRS 2022 01
	PP							
	Online PSC							
	PSC							
	P							
	PP							
	Online PSC							
16	K	321368211	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 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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211	T	0,515	63 360,00	32 630,40	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostředí. <i>Poznámka k položce:</i> PILÍŘ, SCHÉMA OPRAVY Výkresová dokumentace: S001_D.2.2 Další specifikace: Technická zpráva: SO01_D.1 "OBNOVA VÝPLNĚ JEZU ""svařované sítě 8x100/8x100, B500A" "SVISLÁ VV A16 25.05*m**0.8*m**7.90*kg/m2**1.20*20% stykování"/1000 0,190 VV "VODOROVNÁ VV B16 2*17.12*m2**7.90*kg/m2**1.20*20% stykování"/1000 0,325 VV C16 "Celkem: "A16+B16 0,515						
D	4		Vodorovné konstrukce				78 312,16		

17	K	457312813	Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. vrstvy 200 mm	M2	13,280	981,00	13 027,68	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. vrstvy 200 mm
 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/457312813
Poznámka k souboru cen:
 1. Příplatek -9930, -9940 lze použít i pro jakoukoliv mezilehlou tloušťku vrstvy.
 2. Ceny lze použít i pro zřízení opevňovací vrstvy svařů z textilních matic, vyplněných prostým betonem, bez ohledu na sklon svahů. V tomto případě se textilní matrice rozpočtují zvlášť ve specifikaci. Množství matrice včetně ztratného na 1 m2 opevnění činí 1,22 m2. Průměrnou tloušťku betonové vrstvy stanoví projekt.
 3. V cenách jsou započteny i náklady na:
 a) vyřezání nebo vysekání dilatačních spár a na vyhlazení jejich ploch, případně provedení filtračních otvorů u textilních matic,
 b) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání.
 4. V cenách nejsou započteny zvýšené náklady na provádění vrstev ve sklonu přes 1:1; toto zvýšení se oceňuje cenami souboru cen 321 35- . . .
 Obednění a odbednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového.
 5. Plocha se stanoví v m2 pohledové plochy těsnící nebo opevňovací vrstvy.
Poznámka k položce:
 PILÍŘ, SCHÉMA OPRAVY
 Výkresová dokumentace: S001_D.2.2
 "OBNOVA HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C
 VV A17 13.28 13,280

18	K	465515417	Oprava dlažeb z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě včetně dodání kamene na způsob kyklopského zdiva, n	M2	2,656	8 700,00	23 107,20	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 způsob kyklopského zdiva, na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm
 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465515417
Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny nelze použít pro opravu dlažeb o sklonu přes 1:1; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 32 . 21-2 . Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene.
 2. Ceny bez dodání kamene - 6117 až -9417 lze použít pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen).
 3. V cenách jsou započteny i náklady na opravu dlažby úzkým pruhu.
 4. V cenách nejsou započteny náklady na:
 a) podkladní betonové lože; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého části A01 katalogu,
 b) lože z kameniva; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 451 Lože z kameniva části A01 katalogu,
 c) bourání porušené dlažby; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb části B01 katalogu.
 5. Množství jednotek se stanoví v m2 rozvinuté lícni opravované plochy dlažby.
Poznámka k položce:
 Výkresová dokumentace: S001_D.2.2
 Zdivo typ C - předpoklad
 - použití stávajícího kamene 80%
 - náhrada za nevyhovující nebo poškozený kámen 20%
 - pro spárování: malta styková MC25 pojivo CEM I kamenivo frakce 0/4
 Kámen: žula šedá
 Další specifikace: Technická zpráva: SO01_D.1
 P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"OBNOVA HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C					
VV	A18		13.28*20"%/100		2,656			
19	K	465519417	Oprava dlažeb z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě bez dodání kamene na způsob kyklopského zdiva, na c	M2	10,624	3 970,00	42 177,28	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 způsob kyklopského zdiva, na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465519417					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro opravu dlažeb o sklonu přes 1:1; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 32. 21-2. Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene. 2. Ceny bez dodání kamene - 6117 až -9417 lze použít pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen). 3. V cenách jsou započteny i náklady na opravu dlažby v úzkém pruhu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého části A01 katalogu, b) lože z kameniva; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 451 Lože z kameniva části A01 katalogu, c) bourání porušené dlažby; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb části B01 katalogu. 5. Množství jednotek se stanoví v m2 rozvinuté lícni opravované plochy dlažby. Poznámka k položce: Výkresová dokumentace: S001_D.2.2 Zdivo typ C - předpoklad - použití stávajícího kamene 80% - náhrada za nevyhovující nebo poškozený kámen 20% - pro spárování: malta styková MC25 pojivo CEM I kamenivo frakce 0/4					
P								
VV			Další specifikace: Technická zpráva: SO01_D.1					
VV	A19		"OBNOVA HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C		10,624			
VV	A19		13.28*80"%/100					
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				30 330,90	
20	K	628635512	Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene s vyspárováním	M2	45,270	670,00	30 330,90	CS ÚRS 2022 01
PP			Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene s vyspárováním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/628635512					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vysekání spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 938 90-31 Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích - vysekání spár. 2. Množství jednotek se stanoví v m2 rozvinuté upravované plochy. Poznámka k položce: PILÍŘ, SCHÉMA OPRAVY Výkresová dokumentace: S001_D.2.2 Výkaz výměr: SO01_D.2.6 Cementová malta: M25 (pevnost v tlaku 25 MPa)					
P								
VV			Další specifikace: Technická zpráva: SO01_D.1					
VV	A20		"PŘESPÁROVÁNÍ - ZDIVO TYP A					
VV	B20		"A20" 16.41		16,410			
VV	C20		"B20" 2.04		2,040			
VV	D20		"C20" 26.82		26,820			
VV	D20		"Celkem: "A20+B20+C20		45,270			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				206 015,41	
21	K	938903113	Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady	M2	45,270	323,00	14 622,21	CS ÚRS 2022 01
PP			Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m při hloubce spáry do 70 mm ve zdivu z lomového kamene					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938903113					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Příplatek -4911 lze použít i pro další svislé přemístění odstraňovaného porostu, jehož odstranění se oceňuje cenami -2131 a -2132.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění porostu, suti nebo bahna na hromady ve vzdálenosti přes 50 m; tyto se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot části B01 katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se stanoví:</p> <p>a) u cen -1101 až -3211 v m2 rozvinuté upravované plochy,</p> <p>b) u cen -4111 a -4911 v m3 prostoru, z něhož bylo odstraněno bahno,</p> <p>c) u cen -8311 v ks mezníků nebo značek.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>PILÍŘ, SCHÉMA OPRAVY</p> <p>Výkresová dokumentace: S001_D.2.2</p> <p>Výkaz výměr: SO01_D.2.6</p> <p>"PŘESPÁROVÁNÍ - ZDIVO TYP A</p>					
	PSC							
	P							
	VV							
	VV	A21	"A21" 16,41			16,410		
	VV	B21	"B21" 2,04			2,040		
	VV	C21	"C21" 26,82			26,820		
	VV	D21	"Celkem: "A21+B21+C21			45,270		
22	K	941122111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m	M2	55,600	95,40	5 304,24	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/941122111					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení.</p> <p>2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně.</p> <p>3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>PLOCHA LEŠENÍ=SVISLÁ PLOCHA PILÍŘE</p> <p>PILÍŘ, ROZVINUTÁ PLOCHA ZDI</p> <p>Výkresová dokumentace: S001_D.2.5</p> <p>""SVISLÁ"</p>					
	PSC							
	P							
	VV							
	VV	A22	"A22" 20,01			20,010		
	VV	B22	"B22" 2,52			2,520		
	VV	C22	"C22" 33,07			33,070		
	VV	D22	"Celkem: "A22+B22+C22			55,600		
23	K	9411222R	příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému bez podlah š 1,5 m v 10 m za použití po celou dobu stavby	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	R položka
	PP		příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému bez podlah š 1,5 m v 10 m za použití po celou dobu stavby					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>55,600*60 dní**1,19 pronájem/den'</p>					
24	K	941122811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m	M2	55,600	57,80	3 213,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/941122811					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Demontáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>PLOCHA LEŠENÍ=SVISLÁ PLOCHA PILÍŘE</p> <p>PILÍŘ, ROZVINUTÁ PLOCHA ZDI</p> <p>Výkresová dokumentace: S001_D.2.5</p>					
	PSC							
	P							
25	K	966021112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p	M3	8,344	3 700,00	30 872,80	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		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966021112					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena pro bourání konstrukcí souvisejících s vodními toky.</p> <p>2. U cen 966 06- Bourání dřevěných konstrukcí se množství jednotek se určuje v m3 dřevěné konstrukce včetně výplně.</p>					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> PILÍŘ, BOURACÍ PRÁCE Výkresová dokumentace: S001_D.2.3 Předpoklad zdívo A - nelze vyloučit, bourání betonové výplně jezu poškození zdívo typ A - započítáno 50% na obnovu: 25% využití stávajícího kamene, 25% nový kámen</p>					
	VV		"ROZEBRÁNÍ 50% - ZDIVO TYP A (PŘEDPOKLAD)					
	VV	A25	23.70*m**0.20*0.80*50%*/100		1,896			
	VV		"ROZEBRÁNÍ KRAJNÍCH KAMENŮ - ZDIVO TYP B					
	VV	B25	23.70*m**0.40*0.40		3,792			
	VV		"ROZEBRÁNÍ HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C					
	VV	C25	13.28*0.20		2,656			
	VV	D25	"Celkem: "A25+B25+C25		8,344			
26	K	966041111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep	M3	16,352	6 410,00	104 816,32	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		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966041111					
	VV		"ROZEBRÁNÍ HORNÍ DLAŽBY - BETON					
	VV	A26	13.28*0.20		2,656			
	VV		"VYBOURÁNÍ VÝPLNĚ JEZU - BETON PROSTÝ					
	VV	B26	17.12*0.8		13,696			
	VV	C26	"Celkem: "A26+B26		16,352			
27	K	98513111R	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	77,880	132,00	10 280,16	CS ÚRS 2022 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/98513111R					
	PSC		<p><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.</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> PILÍŘ, ROZVINUTÁ PLOCHA ZDI Výkresová dokumentace: S001_D.2.5 800 Bar</p>					
	VV		"SVISLÁ"					
	VV	A27	"A27" 20.01		20,010			
	VV	B27	"B27" 2.52		2,520			
	VV	C27	"C27" 33.07		33,070			
	VV	D27	"Mezisoučet: "A27+B27+C27		55,600			
	VV		"VODOROVNÁ"					
	VV	E27	"D27" 22.28		22,280			
	VV	F27	"Mezisoučet: "E27		22,280			
	VV	G27	"Celkem: "A27+B27+C27+E27		77,880			
28	K	985564213	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 8 do 10 mm	KUS	149,000	194,00	28 906,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 8 do 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/985564213					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vyvrtání otvoru a opoždění vrtného materiálu, b) vyčištění otvoru, c) vyplnění otvorů maltou a osazení kotviček včetně jejich dodávky.</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> PILÍŘ, SCHÉMA OPRAVY Výkresová dokumentace: S001_D.2.2 Další specifikace: Technická zpráva: S001_D.1</p>					
	VV		"Kotevní prvky (včetně vyvrtání otvoru), mat. B500B					
	VV		"SVISLÁ"					
	VV	A28	"4 ks/m2 na plochu 25,05*0,8" 80 "ks		80,000			
	VV		"VODOROVNÁ"					
	VV	B28	"4 ks/m2 na plochu 17,12" 69 "ks		69,000			
	VV	C28	"Celkem: "A28+B28		149,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
D 997			Přesun sutě						55 261,77
29	K	997R_SO01_R1	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	55,548	750,00	41 661,00	R položka	
	PP		přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy						
	VV		"ODPAD Z VRTNÝCH PRACÍ (ZDIVO, BETON)						
	VV	A30	"atomat. výpočet suti" 11.55		11,550				
	VV	B30	"Mezisoučet: "A30		11,550				
	VV		"ZDIVO TYP A - NEVYHOVUJÍCÍ NEBO ZNIČENO ROZEBRÁNÍM (25%)						
	VV	C30	23.70*m**0.20*0.80*25%"/100*2.4"/m3		2,275				
	VV		"ZDIVO TYP B - NEVYHOVUJÍCÍ NEBO ZNIČENO ROZEBRÁNÍM (20%)						
	VV	D30	23.70*m**0.40*0.40*20%"/100*2.4"/m3		1,820				
	VV		"ZDIVO TYP C - NEVYHOVUJÍCÍ NEBO ZNIČENO ROZEBRÁNÍM (20%)						
	VV	E30	13.28*0.20*20%"/100*2.4"/m3		1,275				
	VV	F30	"Mezisoučet: "C30+D30+E30		5,370				
	VV		"ROZEBRÁNÍ HORNÍ DLAŽBY - BETON						
	VV		"13,28*0,20**2,4"/m3"						
	VV		"Mezisoučet:						
	VV		"VYBOURÁNÍ VÝPLNĚ JEZU - BETON PROSTÝ						
	VV	H30	17.12*0.8*2.4"/m3		32,870				
	VV	I30	"Mezisoučet: "H30		32,870				
	VV		"ODPAD Z INJEKTÁŽE (CEMENTOVÁ SUSPENZE) - 10% OBJEMU						
	VV	J30	"pro zálivku" 2.54*10%"/100*2.0"/m3		0,508				
	VV	K30	"pro clonu" 8.56*10%"/100*2.0"/m3		1,712				
	VV	L30	"Mezisoučet: "J30+K30		2,220				
	VV		"VYSEKÁNÍ SPÁR						
	VV	M30	"atomat. výpočet suti" 3.538		3,538				
	VV	N30	"Mezisoučet: "M30		3,538				
	VV	O30	"Celkem: "A30+C30+D30+E30+H30+J30+K30+M30		55,548				
33	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	T	14,656	928,00	13 600,77	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013211 Poznámka k souboru cen:						
			1. Vcenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na:						
			a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost,						
			b) svislou dopravu provedenou výškou budovy,						
	PSC		c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku,						
			d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku.						
			2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah vbudově), použijí se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny - 3111 pro budovy a haly výšky do 6 m.						
			3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti.						
			4. Ceny -3151 až -3162 lze použít vpřípadě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.						
	VV		"ROZEBRÁNÍ 20% - ZDIVO TYP A (PŘEDPOKLAD)						
	VV	A29	23.70*m**0.20*0.80*25%"/100*2.4"/m3		2,275				
	VV		"ROZEBRÁNÍ KRAJNÍCH KAMENŮ - ZDIVO TYP B						
	VV	B29	23.70*m**0.40*0.40*80%"/100*2.4"/m3		7,281				
	VV		"ROZEBRÁNÍ HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C						
	VV	C29	13.28*0.20*80%"/100*2.4"/m3		5,100				
	VV	D29	"Celkem: "A29+B29+C29		14,656				
D 998			Přesun hmot						27 250,23
30	K	998004011	Přesun hmot pro injektování, mikropiloty nebo kotvy	T	6,424	485,00	3 115,64	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Přesun hmot pro injektování, mikropiloty nebo kotvy						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998004011 Poznámka k souboru cen:						
	PSC		1. Přesunu hmot lze použít bez omezení největší dopravní vzdálenosti.						
			2. Ceny přesunu hmot - 1011 jsou určeny i pro výplně zkameniva.						
	VV	A31	"D 2 Zakládání: Hmotnost celkem - AUTOMATICKÝ VÝPOČET" 6.271		6,271				
	VV	B31	"Mezisoučet: "A31		6,271				
	VV		"odpočet"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"- Jádřové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů					
	VV	C31	"automat.výp." 0.153			0,153		
	VV	D31	"Mezisoučet: "C31			0,153		
	VV	E31	"Celkem: "A31+C31			6,424		
31	K	998006011	Přesun hmot pro vrty samostatné	T	0,153	782,00	119,65	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro vrty samostatné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998006011					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Přesunu hmot lze použít bez omezení největší dopravní vzdálenosti. 2. Ceny přesunu hmot - 1011 jsou určeny i pro výplně zkameniva.					
	VV		"Jádřové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů					
	VV	A32	"automat.výp." 0.153			0,153		
32	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m	T	68,031	353,00	24 014,94	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998323011					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	VV	A33	74.608-6.424-0.153			68,031		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ottův jez - PB pilíř štěrkové propusti

Objekt:

SO02 - Zajištění přístupu na stavbu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 4. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

49241648

DIČ:

CZ49241648

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 663 971,65

DPH základní
snížená

Základ daně
1 663 971,65
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
349 434,05
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 013 405,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Ottův jez - PB pilíř šterkové propusti

Objekt: **SO02 - Zajištění přístupu na stavbu**

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum: 5. 4. 2022

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 663 971,65

1 - Zemní práce

1 208 680,34

2 - Zakládání

85 915,80

5 - Komunikace pozemní

40 396,50

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

105 560,00

762 - Konstrukce tesařské

26 264,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

37 121,82

997 - Přesun sutě

70 332,00

998 - Přesun hmot

9 700,79

VRN9 - Ostatní náklady

80 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Ottův jez - PB pilíř šterkové propusti

Objekt: **SO02 - Zajištění přístupu na stavbu**

Místo:

Datum: 5. 4. 2022

Zadavatel:

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 663 971,65

D 1

Zemní práce

1 208 680,34

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m ²	M2	28,000	54,60	1 528,80	CS ÚRS 2022 01
PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251101 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m, nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m ² plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště. Poznámka k položce: Odstranění náletů: sjezd ve stejných místech jako při stavbě v roce 2014								
		VV A1	4.0*7.0		28,000			
2	K	113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	M2	75,600	63,20	4 777,92	CS ÚRS 2022 01
PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113151111 Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro rozebírání silničních panelů jakýchkoliv rozměrů kladených do lože z kameniva včetně odstranění lože. Poznámka k položce: Výkaz výměr: SO02_D.2.6 - vč. odvozu, panely v majetku zhotovitele "OCHRANA POVRCHU ""poziče 9" VV A2 "Zpevněná plocha 1" 4"ks**3*1.2+13"ks**3*1.2 61,200 VV B2 "Zpevněná plocha 2" 4"ks**3*1.2 14,400 VV C2 "Celkem: "A2+B2 75,600								
3	K	113311121	Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	M2	405,260	21,30	8 632,04	CS ÚRS 2022 01
PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113311121 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1111 až -1131 nejsou započteny náklady na odstranění vrstev uložených nad geosyntetikem. 2. V ceně -1141 jsou započteny i náklady odstranění zásypu buněk a krycí vrstvy tl. 100 mm. Poznámka k položce: Výkaz výměr: SO02_D.2.6 "OCHRANA POVRCHU ""Pozice 11" VV A3 "Zpevněná plocha 1" 155.5*1.1 171,050 VV B3 "Zpevněná plocha 2" 71.1*1.1 78,210 VV C3 "Lávka" 3*52.0 156,000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV	D3	"Celkem: "A3+B3+C3		405,260			
4	K	115101R	čerpání vody po dobu stavby	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00	R položka
	PP		čerpání vody po dobu stavby					
5	K	127753301	Výkopávky v zemnicích pod vodou dozerem s vodorovným přemístěním výkopku a s jeho složením na vzdálenost do 50 m	M3	43,539	190,00	8 272,41	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výkopávky v zemnicích pod vodou dozerem s vodorovným přemístěním výkopku a s jeho složením na vzdálenost do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/127753301 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Předepíše-li projekt ukládat natěžený výkopek ke běhu pod vodou, oceňuje se jeho další vytěžení cenami souboru cen 127.5- Výkopávky pod vodou. 2. Vzdálenost vodorovného přemístění se určí jako nejkratší spojnice těžišť dočasných skládky a sdruženého výkopistiště. Poznámka k položce:					
	P		Není známo množství nánosů ve zdrži. Projektant zavedl předpoklad výšky nánosů cca 0,3 m Položka bude čerpána v případě zjištění nánosů ve zdrži dle skutečného množství.					
	VV		"POMOCNÁ JÍMKA					
	VV		"Založení pomocné jímky					
	VV	A5	71.89*0.3		21,567			
	VV	B5	23.09*0.3		6,927			
	VV	C5	50.15*0.3		15,045			
	VV	D5	"Celkem: "A5+B5+C5		43,539			
6	K	R01	pomocná jímka, vč. dodávky materiálu, odstranění vč. likvidace dle platné legislativy	KPL.	1,000	400 000,00	400 000,00	R položka
	PP		pomocná jímka, vč. dodávky materiálu, odstranění vč. likvidace dle platné legislativy					
	P		Poznámka k položce: Výkresová dokumentace: SO02_D.2.1 Výkaz výměr: SO02_D.2.6					
7	K	R02	nasazená tabulová jímka, vč. dodávky materiálu, odstranění vč. likvidace dle platné legislativy	KPL.	1,000	700 000,00	700 000,00	R položka
	PP		nasazená tabulová jímka, vč. dodávky materiálu, odstranění vč. likvidace dle platné legislativy					
	P		Poznámka k položce: Výkresová dokumentace: SO02_D.2.2 Výkaz výměr: SO02_D.2.6					
8	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	636,510	21,30	13 557,66	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411131 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. Poznámka k položce:					
	P		Situace C.3					
	VV		"Obnova ploch ve vlastnictví města Cheb					
	VV		"Zpevněná plocha 1					
	VV	A8	"dočasný zábor 1018/1" 145.00		145,000			
	VV		"Zpevněná plocha 2					
	VV	B8	"dočasný zábor 1018/4" 491.51		491,510			
	VV	C8	"Celkem: "A8+B8		636,510			
9	M	00572410	osivo směs travní parková	KG	9,548	192,80	1 840,85	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní parková					
10	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	636,510	4,51	2 870,66	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185803111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na :</p> <p>a) vypleti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti,</p> <p>b) zalití; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou</p> <p>c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávníku,</p> <p>d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek sodvezením do vzdálenosti 20 km a vyložením shrabu.</p> <p>3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Situace C.3</p>					
			<p>VV "Obnova ploch ve vlastnictví města Cheb</p> <p>VV A10 "dočasný zábor 1018/1" 145,00 145,000</p> <p>VV B10 "dočasný zábor 1018/4" 491,51 491,510</p> <p>VV C10 "Celkem: "A10+B10" 636,510</p>					
11	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	M3	50,000	344,00	17 200,00	CS ÚRS 2022 01
			<p>PP Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185804312</p>					
	D	2	Zakládání				85 915,80	
12	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	M2	75,600	318,00	24 040,80	CS ÚRS 2022 01
			<p>PP Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/291211111</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro zpevnění plochy při zakládání objektů mechanizmy o hmotnosti přes 20 t.</p> <p>2. V ceně jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) kamenivo frakce 0 - 32 mm,</p> <p>b) rozprostření podkladu,</p> <p>c) osazení silničních panelů.</p> <p>3. V ceně nejsou započteny náklady na dodávku silničních panelů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci s dvojnásobnou obratovostí. Předepíše-li projekt ponechat tento materiál jako trvale zabudovaný i po založení objektu, oceňuje se toto dodání bez obratovosti.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Výkresová dokumentace: SO02_D.2.1</p>					
			<p>VV "OCHRANA POVRCHU</p> <p>VV ""pozice 9"</p> <p>VV A12 "Zpevněná plocha 1" 4"ks"*3*1.2+13"ks"*3*1.2 61,200</p> <p>VV B12 "Zpevněná plocha 2" 4"ks"*3*1.2 14,400</p> <p>VV C12 "Celkem: "A12+B12" 75,600</p>					
13	M	59381001	panel silniční 3,00x1,20x0,15m	KUS	12,500	4 950,00	61 875,00	CS ÚRS 2022 01
			<p>PP panel silniční 3,00x1,20x0,15m</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Obrátkovost 1/2</p> <p>- pronájem a opotřebení panelů v majetku zhotovitele</p> <p>VV "OCHRANA POVRCHU</p> <p>VV ""pozice 9"</p> <p>VV A13 "Zpevněná plocha 1" 4"ks"+13"ks"*0.5 10,500</p> <p>VV B13 "Zpevněná plocha 2" 4"ks"*0.5 2,000</p> <p>VV C13 "Celkem: "A13+B13" 12,500</p>					
	D	5	Komunikace pozemní				40 396,50	
14	K	564750111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	M2	141,000	286,50	40 396,50	CS ÚRS 2022 01
			<p>PP Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564750111</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Výkresová dokumentace: SO02_D.2.3, 4</p> <p>Výkaz výměr: SO02_D.2.6</p>					
			<p>VV "NÁJEZD NA PANELY</p> <p>VV ""Pozice 10"</p> <p>VV A14 "Zpevněná plocha 1" 53.0+49.5 102,500</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV	B14		"Zpevněná plocha 2" 3.5*3+28			38,500		
VV	C14		"Celkem: "A14+B14			141,000		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				105 560,00	
15	K	61999613R1	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obedněním z OSB desek samostatných konstrukcí a prvků	M2	150,800	700,00	105 560,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obedněním z OSB desek samostatných konstrukcí a prvků					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/61999613R1					
P			Poznámka k položce: Výkresová dokumentace: SO02_D.2.5 Výkaz výměr: SO02_D.2.6 OSB deska tl.12 mm					
VV	A15		"OCHRANA PLOCH "lávka" 2.9*52		150,800			
D	762		Konstrukce tesařské				26 264,40	
22	K	762133132	Montáž bednění stěn z hrubých fošen na sraz tl. do 60 mm	M2	11,550	714,00	8 246,70	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž bednění stěn z hrubých fošen na sraz tl. do 60 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/762133132					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vyrovnání podkladu.					
P			Poznámka k položce: Výkresová dokumentace: SO02_D.2.2, 3, 4 Výkaz výměr: SO02_D.2.6					
VV	A22		"Zpevněná plocha 1 "Pozice 12" (0.75*3.0)*2*1.1		4,950			
VV	B22		"Pozice 13" (0.5*3.0)*1.1		1,650			
VV	C22		"Mezisoučet: "A22+B22		6,600			
VV	D22		"Zpevněná plocha2 "Pozice 12" (0.75*3.0)*2*1.1		4,950			
VV	E22		"Mezisoučet: "D22		4,950			
VV	F22		"Celkem: "A22+B22+D22		11,550			
23	M	60511022	řezivo jehličnaté středové smrk tl 33-100mm dl 2-3,5m	M3	0,990	8 730,00	8 642,70	CS ÚRS 2022 01
PP			řezivo jehličnaté středové smrk tl 33-100mm dl 2-3,5m					
P			Poznámka k položce: Výkresová dokumentace: SO02_D.2.2, 3, 4 Výkaz výměr: SO02_D.2.6					
VV	A23		"Zpevněná plocha 1 "Pozice 12" (0.75*3*0.15)/2*2*1.1		0,371			
VV	B23		"Pozice 13" (0.5*3*0.3)/2*1.1		0,248			
VV	C23		"Mezisoučet: "A23+B23		0,619			
VV	D23		"Zpevněná plocha2 "Pozice 12" (0.75*3*0.15)/2*2*1.1		0,371			
VV	E23		"Mezisoučet: "D23		0,371			
VV	F23		"Celkem: "A23+B23+D23		0,990			
24	K	762134811	Demontáž bednění svislých stěn a nadstřešních stěn z fošen	M2	11,550	731,00	8 443,05	CS ÚRS 2022 01
PP			Demontáž bednění svislých stěn a nadstřešních stěn z fošen					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/762134811					
P			Poznámka k položce: Výkresová dokumentace: SO02_D.2.2, 3, 4 Výkaz výměr: SO02_D.2.6					
25	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	0,545	1 710,00	931,95	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998762101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený zhmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. <i>Poznámka k položce:</i> Výkresová dokumentace: SO02_D.2.1, 3						
		D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				37 121,82		
16	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	M2	405,260	91,60	37 121,82	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2						
			Online PSC						
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726123						
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresová dokumentace: SO02_D.2.1, 2						
	VV		"OCHRANA POVRCHU						
	VV		""Pozice 11"						
	VV	A16	"Zpevněná plocha 1" 155.5*1.1			171,050			
	VV	B16	"Zpevněná plocha 2" 71.1*1.1			78,210			
	VV	C16	"Lávka" 3*52.0			156,000			
	VV	D16	"Celkem: "A16+B16+C16			405,260			
	D	997	Přesun sutě				70 332,00		
17	K	997R_SO02_R1	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - beton	T	27,511	750,00	20 633,25	R položka	
	PP		přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - beton						
	VV		"Betonové panely (bez podkladku)						
	VV		"OCHRANA PLOCH						
	VV	A17	"Zpevněná plocha 1" (4*3*1.2+13*3*1.2)*0.15*2.426"/m3			22,271			
	VV	B17	"Zpevněná plocha 2" (4*3*1.2)*0.15*2.426"/m3			5,240			
	VV	C17	"Celkem: "A17+B17			27,511			
18	K	997R_SO02_R2	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - dřevo	T	4,561	2 500,00	11 402,50	R položka	
	PP		přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - dřevo						
	VV		""Křoviny_stromy"						
	VV	A18	"odhad" 1.0			1,000			
	VV	B18	"Mezisoučet: "A18			1,000			
	VV		"Dřevo						
	VV		""Pozice 12, 13"						
	VV	C18	"automat.:" 0.545			0,545			
	VV	D18	"Mezisoučet: "C18			0,545			
	VV		"Pozice 14						
	VV	E18	"automat.:" 3.016			3,016			
	VV	F18	"Mezisoučet: "E18			3,016			
	VV	G18	"Celkem: "A18+C18+E18			4,561			
19	K	997R_SO02_R3	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - geotextilie, hydroizolace	T	0,203	2 500,00	507,50	R položka	
	PP		přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - geotextilie, hydroizolace						
	VV		"Geotextilie, hydroizolace						
	VV		"OCHRANA POVRCHU						
	VV	A19	"Pozice 11" 405.26*0.0005			0,203			
	VV	B19	"Celkem: "A19			0,203			
20	K	997R_SO02_R4	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - zemina, kamenivo	T	50,385	750,00	37 788,75	R položka	
	PP		přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - zemina, kamenivo						
	VV		""Pozice 10"						
	VV	A20	"Zpevněná plocha 1" (53+49.5)*0.150*2.0"/m3			30,750			
	VV	B20	"Zpevněná plocha 2" (3.5*3*0.35/2+28*0.150)*2.0"/m3			12,075			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			""Pozice 9-podkladek pod panely"					
VV	C20		"Zpevněná plocha 1" (4*3*1.2+13*3*1.2)*0.05*2.0"/m3		6,120			
VV	D20		"Zpevněná plocha 2" (4*3*1.2)*0.05*2.0"/m3		1,440			
VV	E20		"Celkem: "A20+B20+C20+D20"		50,385			
D	998		Přesun hmot				9 700,79	
21	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m	T	27,481	353,00	9 700,79	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998323011					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					
D	VRN9		Ostatní náklady				80 000,00	
26	K	091104000	Stroje a zařízení nevyžadující montáž	KPL.	1,000	80 000,00	80 000,00	R položka
PP			Stroje a zařízení nevyžadující montáž					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 09 Ostatní náklady.</i>					
P			<i>Poznámka k položce: Náklady na jeřáb, ponton, technická zpráva</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ottův jez - PB pilíř štěrkové propusti

Objekt:

VON - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 5. 4. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

49241648

DIČ:

CZ49241648

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

559 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

559 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

117 390,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

676 390,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Ottův jez - PB pilíř štěrkové propusti

Objekt: **VON - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum: 5. 4. 2022

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

559 000,00

A - Ostatní náklady spojené s realizací stavby

95 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

70 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

236 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

58 000,00

VRN6 - Územní vlivy

100 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Ottův jez - PB pilíř šterkové propusti

Objekt: **VON - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Datum: 5. 4. 2022

Zadavatel:

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

559 000,00

D		A		Ostatní náklady spojené s realizací stavby					95 000,00
1	K	R3	jímka - kontejner v podhrázi (zachycení a odkalení čerpané vody, skladování ztvrdlé jílocementové suspenze, instalace, zrušení).	KPL.	1,000	30 000,00	30 000,00		
PP			jímka - kontejner v podhrázi (zachycení a odkalení čerpané vody, skladování ztvrdlé jílocementové suspenze, instalace, zrušení).						
2	K	R4	technologický postup injektáže	KPL.	1,000	10 000,00	10 000,00		
PP			technologický postup injektáže						
3	K	R5	vypracování KZP (Kontrolní a zkušební plán)	KPL.	1,000	15 000,00	15 000,00		
PP			vypracování KZP (Kontrolní a zkušební plán)						
4	K	R6	dokumentace vrtů z vrtných prací (Hlášení o vrtání)	KPL.	1,000	20 000,00	20 000,00		
PP			dokumentace vrtů z vrtných prací (Hlášení o vrtání)						
5	K	R7	vypracování injektážního protokolu (Hlášení o injektáži s uvedením: spotřeby, dosažených tlaků atd.)	KPL.	1,000	20 000,00	20 000,00		
PP			vypracování injektážního protokolu (Hlášení o injektáži s uvedením: spotřeby, dosažených tlaků atd.)						

D		VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					70 000,00
6	K	01220300R1	vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací*) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství*	KPL.	1,000	25 000,00	25 000,00		
PP			vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací*) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství*						
P			Poznámka k položce: - vytyčovací práce, - zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve trojím vyhotovení vč. 1x na CD						
7	K	01220300R3	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	KPL.	1,000	45 000,00	45 000,00		
PP			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 jasné a srozumitelně vyznačeny. Výkresy a dokumentace bez změny 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". Bude zakreslen celý objekt jezu, včetně rybiho přechodu a levobřežního opevnění.						

D		VRN3		Zařízení staveniště					236 000,00
8	K	03000100R1	zařízení staveniště (zřízení a odstranění)	KPL.	1,000	90 000,00	90 000,00		
PP			zařízení staveniště (zřízení a odstranění)						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení provizorního oplocení - zabránění úniku ropných a jiných látek (normá stěna na stavbě apod.) - značka výjezd ze staveniště - zabezpečení stavby proti únikům ropných produktů a olejů, staveniště bude vybaveno vhodným sorbentem - WC, stavební buňky a informační tabule, tabulek zákazu vstupu a uvedení místa zřízení staveniště po jeho odstranění do původního stavu - pomocné konstrukce pro vstup na velký a malý pilíř (lávky, skluz, schody, zábradlí) - provizorní podepření stojny u lávky ŠP - čištění a úklid dotčených komunikací a veřejných prostranství, čištění kol veškeré stavební techniky před výjezdem ze staveniště, včetně všech souvisejících činností 					
9	K	03000100R2	uvedení všech použitých ploch, včetně mezideponie a přístupů, do původního stavu	KPL.	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		uvedení všech použitých ploch, včetně mezideponie a přístupů, do původního stavu					
10	K	03000100R3	zajištění opatření vyplývajících z povodňového plánu	KPL.	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		zajištění opatření vyplývajících z povodňového plánu					
11	K	03000100R4	zajištění opatření vyplývajících z havarijního plánu	KPL.	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		zajištění opatření vyplývajících z havarijního plánu					
12	K	03000100R5	zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění plánu BOZP	KPL.	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění plánu BOZP					
13	K	03000100R7	informační tabule na staveništi	KPL.	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		informační tabule na staveništi					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podklad pro inf. tabuly z OSB desky tl.19mm, o velikosti 1000x2000mm 					
	P		<p>pevně umístěnou na délku ve výšce 2000mm nad terénem</p> <p>- zajištění umístění na podkladní desku OSB; štářítku na povolení stavby, stejnopislu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce,</p> <p>informační tabule stavby</p>					
14	K	03280300R8	ostatní vybavení staveniště	KPL.	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		ostatní vybavení staveniště					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>PP:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>Havarijní souprava UNV 60:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 <p>Normá stěna EKNS 220 H (4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo environmentální typ PEpytle 120 l - 10ks</p> <p>ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice)</p> <p>zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů</p> <p>lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu 1,25 l) - 5ks</p>					
15	K	03320300R9	energie pro zařízení staveniště	KPL.	1,000	40 000,00	40 000,00	
	PP		energie pro zařízení staveniště					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů 					
	P							
D	VRN4		Inženýrská činnost				58 000,00	
16	K	0490020R1	pasport stavu přístupových komunikací a cest před začátkem a po ukončení stavby (fotografická dokumentace, záznam poruch apod.)	KPL.	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		pasport stavu přístupových komunikací a cest před začátkem a po ukončení stavby (fotografická dokumentace, záznam poruch apod.)					
17	K	0490020R2	protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	KPL.	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
18	K	0490020R3	aktualizace návrhu povodňového plánu	KPL.	1,000	5 000,00	5 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PP		aktualizace návrhu povodňového plánu					
19	K	0490020R4	aktualizace návrhu havarijního plánu	KPL.	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		aktualizace návrhu havarijního plánu					
20	K	0491030R7	náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	KPL.	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 04 Inženýrská činnost.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu vyplývající ze stavebního povolení (DIO, oznámení archeologickému průzkumu atd.)					
	D	VRN6	Územní vlivy				100 000,00	
21	K	0630020R2	práce na těžce přístupných místech	KPL.	1,000	100 000,00	100 000,00	
	PP		práce na těžce přístupných místech					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz příslušné Přílohy 01 až 09.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Ztížený přístup pro pracovníky, náklady na přístup					

SEZNAM FIGUR

Kód: 10119025
Stavba: Ottův jez - PB pilíř štěrkové propusti

Datum: 5. 4. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO01	Sanace pilíře		
A1	A1		0,948
	"ROZEBRÁNÍ 20% - ZDIVO TYP A (PŘEDPOKLAD)		0,000
A1	23.70*m**0.20*0.80*25"%/100		0,948
Použití figury:			
114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	6,107
A12	A12		57,600
A12	"ŘADA A12" 18"ks**(3.0+0.2)"m		57,600
Použití figury:			
282791121	Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu, vnitřního průměru přes 25 do 50 mm, hladké manžetové	M	176,000
A13	A13		0,948
	"OBNOVA 50% - ZDIVO TYP A (PŘEDPOKLAD)		0,000
A13	23.70*m**0.20*0.80*25"%/100		0,948
Použití figury:			
321212345	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a	M3	1,706
A14	A14		0,948
	"OBNOVA 50% - ZDIVO TYP A (PŘEDPOKLAD)		0,000
A14	23.70*m**0.20*0.80*25"%/100		0,948
Použití figury:			
321212745	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a	M3	3,982
A15	A15		13,696
	"OBNOVA VÝPLNĚ PILÍŘE		0,000
	" C25/30 XC4 (XA1) - Cl 0,40, Dmax 16 – S4		0,000
A15	17.12*0.8		13,696
A16	A16		0,190
	"OBNOVA VÝPLNĚ JEZU		0,000
	""svařované sítě 8x100/8x100, B500A"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A16	"SVISLÁ 25.05*m**0.8*m**7.90*kg/m2**1.20*20% stykování"/1000		0,000 0,190
Použití figury:			
321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,515
A17	A17		13,280
A17	"OBNOVA HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C 13.28		0,000 13,280
A18	A18		2,656
A18	"OBNOVA HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C 13.28*20"%/100		0,000 2,656
A19	A19		10,624
A19	"OBNOVA HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C 13.28*80"%/100		0,000 10,624
A20	A20		16,410
A20	"PŘESPÁROVÁNÍ - ZDIVO TYP A "A20" 16.41		0,000 16,410
Použití figury:			
628635512	Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene s vyspárováním	M2	45,270
A21	A21		16,410
A21	"PŘESPÁROVÁNÍ - ZDIVO TYP A "A21" 16.41		0,000 16,410
Použití figury:			
938903113	Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady	M2	45,270
A22	A22		20,010
A22	""SVISLÁ" "A22" 20.01		0,000 20,010
Použití figury:			
941122111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m	M2	55,600
A25	A25		1,896
A25	"ROZEBRÁNÍ 50% - ZDIVO TYP A (PŘEDPOKLAD) 23.70*m**0.20*0.80*50"%/100		0,000 1,896
Použití figury:			
966021112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p	M3	8,344

Kód	Popis	MJ	Výměra
A26	A26		2,656
	"ROZEBRÁNÍ HORNÍ DLAŽBY - BETON		0,000
A26	13.28*0.20		2,656
Použití figury:			
966041111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep	M3	16,352
A27	A27		20,010
	""SVISLÁ"		0,000
A27	"A27" 20.01		20,010
Použití figury:			
98513111R	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	77,880
A28	A28		80,000
	"Kotevní prvky (včetně vyvrtání otvoru), mat. B500B		0,000
	"SVISLÁ		0,000
A28	"4 ks/m2 na plochu 25,05*0,8" 80 "ks		80,000
Použití figury:			
985564213	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 8 do 10 mm	KUS	149,000
A29	A29		2,275
	"ROZEBRÁNÍ 20% - ZDIVO TYP A (PŘEDPOKLAD)		0,000
A29	23.70"m""0.20*0.80*25%" /100*2.4"/m3		2,275
Použití figury:			
997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	T	14,656
A3	A3		54,000
A3	"ŘADA A3" 18"ks""3.0"m		54,000
Použití figury:			
977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	M	165,000
A30	A30		11,550
	"ODPAD Z VRTNÝCH PRACÍ (ZDIVO, BETON)		0,000
A30	"atomat. výpočet suti" 11.55		11,550
Použití figury:			
997R_SO01_R1	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	55,548
A31	A31		6,271
A31	"D 2 Zakládání: Hmotnost celkem - AUTOMATICKÝ VÝPOČET" 6.271		6,271
Použití figury:			
998004011	Přesun hmot pro injektování, mikropiloty nebo kotvy	T	6,424

Kód	Popis	MJ	Výměra
A32	A32		0,153
	"Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů		0,000
A32	"automat.výp." 0.153		0,153
A33	A33		68,031
A33	74.608-6.424-0.153		68,031
A4	A4		16,900
A4	16.9		16,900
A8	A8		57,100
A8	57.1		57,100
B1	B1		3,034
	"ROZEBRÁNÍ KRAJNÍCH KAMENŮ - ZDIVO TYP B		0,000
B1	23.70*m**0.40*0.40*80**%/100		3,034
Použití figury:			
114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od malty	M3	6,107
B12	B12		60,800
B12	"ŘADA B12" 19"ks**(3.0+0.2)"m		60,800
Použití figury:			
282791121	Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu, vnitřního průměru přes 25 do 50 mm, hladké manžetové	M	176,000
B13	B13		0,758
	"OBNOVA KRAJNÍCH KAMENŮ - ZDIVO TYP B		0,000
B13	23.70*m**0.40*0.40*20**%/100		0,758
Použití figury:			
321212345	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a	M3	1,706
B14	B14		3,034
	"OBNOVA KRAJNÍCH KAMENŮ - ZDIVO TYP B		0,000
B14	23.70*m**0.40*0.40*80**%/100		3,034
Použití figury:			
321212745	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a	M3	3,982
B16	B16		0,325
	"VODOROVNÁ		0,000
B16	2*17.12*m2**7.90"kg/m2**1.20*20% stykování"/1000		0,325
Použití figury:			
321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných	T	0,515

Kód	Popis	MJ	Výměra
B20	B20		2,040
B20	"B20" 2.04		2,040
Použití figury:			
628635512	Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene s vyspárováním	M2	45,270
B21	B21		2,040
B21	"B21" 2.04		2,040
Použití figury:			
938903113	Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady	M2	45,270
B22	B22		2,520
B22	"B22" 2.52		2,520
Použití figury:			
941122111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m	M2	55,600
B25	B25		3,792
	"ROZEBRÁNÍ KRAJNÍCH KAMENŮ - ZDIVO TYP B		0,000
B25	23.70"m"*0.40*0.40		3,792
Použití figury:			
966021112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p	M3	8,344
B26	B26		13,696
	"VYBOURÁNÍ VÝPLNĚ JEZU - BETON PROSTÝ		0,000
B26	17.12*0.8		13,696
Použití figury:			
966041111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého nep	M3	16,352
B27	B27		2,520
B27	"B27" 2.52		2,520
Použití figury:			
98513111R	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	77,880
B28	B28		69,000
	"VODOROVNÁ		0,000
B28	"4 ks/m2 na plochu 17,12" 69 "ks		69,000
Použití figury:			
985564213	Kotvičky pro vyztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 8 do 10 mm	KUS	149,000
B29	B29		7,281
	"ROZEBRÁNÍ KRAJNÍCH KAMENŮ - ZDIVO TYP B		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
B29	23.70*m**0.40*0.40*80"%/100*2.4"/m3		7,281
Použití figury:			
997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	T	14,656
B3	B3		57,000
B3	"ŘADA B3" 19"ks**3.0"m		57,000
Použití figury:			
977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	M	165,000
B30	B30		11,550
B30	"Mezisoučet: "A30		11,550
B31	B31		6,271
B31	"Mezisoučet: "A31		6,271
C1	C1		2,125
	"ROZEBRÁNÍ HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C		0,000
C1	13.28*0.20*80"%/100		2,125
Použití figury:			
114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	M3	6,107
C12	C12		57,600
C12	"ŘADA C12" 18"ks***(3.0+0.2)"m		57,600
Použití figury:			
282791121	Injektážní trubky z PVC závitové s osazením upravených trubek do předem připraveného injekčního vrtu, vnitřního průměru přes 25 do 50 mm, hladké manžetové	M	176,000
C13	C13		1,706
C13	"Celkem: "A13+B13		1,706
C14	C14		3,982
C14	"Celkem: "A14+B14		3,982
C16	C16		0,515
C16	"Celkem: "A16+B16		0,515
C20	C20		26,820
C20	"C20" 26.82		26,820
Použití figury:			
628635512	Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene s vyspárováním	M2	45,270
C21	C21		26,820
C21	"C21" 26.82		26,820
Použití figury:			
938903113	Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady	M2	45,270

Kód	Popis	MJ	Výměra
C22	C22		33,070
C22	"C22" 33.07		33,070
Použití figury:			
941122111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m	M2	55,600
C25	C25		2,656
C25	"ROZEBRÁNÍ HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C 13.28*0.20		0,000 2,656
Použití figury:			
966021112	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, p	M3	8,344
C26	C26		16,352
C26	"Celkem: "A26+B26		16,352
C27	C27		33,070
C27	"C27" 33.07		33,070
Použití figury:			
98513111R	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	77,880
C28	C28		149,000
C28	"Celkem: "A28+B28		149,000
C29	C29		5,100
C29	"ROZEBRÁNÍ HORNÍ DLAŽBY - ZDIVO TYP C 13.28*0.20*80"/100*2.4"/m3		0,000 5,100
Použití figury:			
997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	T	14,656
C3	C3		54,000
C3	"ŘADA C3" 18"ks"*3.0"m		54,000
Použití figury:			
977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	M	165,000
C30	C30		2,275
C30	"ZDIVO TYP A - NEVYHOVUJÍCÍ NEBO ZNIČENO ROZEBRÁNÍM (25%) 23.70"m"*0.20*0.80*25"/100*2.4"/m3		0,000 2,275
Použití figury:			
997R_SO01_R1	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	55,548
C31	C31		0,153
	""odpočet"		0,000
	"- Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
C31	"automat.výp." 0.153		0,153
Použití figury:			
998004011	Přesun hmot pro injektování, mikropiloty nebo kotvy	T	6,424
D1	D1		6,107
D1	"Celkem: "A1+B1+C1		6,107
D12	D12		176,000
D12	"Celkem: "A12+B12+C12		176,000
D20	D20		45,270
D20	"Celkem: "A20+B20+C20		45,270
D21	D21		45,270
D21	"Celkem: "A21+B21+C21		45,270
D22	D22		55,600
D22	"Celkem: "A22+B22+C22		55,600
D25	D25		8,344
D25	"Celkem: "A25+B25+C25		8,344
D27	D27		55,600
D27	"Mezisoučet: "A27+B27+C27		55,600
D29	D29		14,656
D29	"Celkem: "A29+B29+C29		14,656
D3	D3		165,000
D3	"Celkem: "A3+B3+C3		165,000
D30	D30		1,820
	"ZDIVO TYP B - NEVYHOVUJÍCÍ NEBO ZNIČENO ROZEBRÁNÍM (20%)		0,000
D30	23.70"m"*0.40*0.40*20"%/100*2.4"/m3		1,820
Použití figury:			
997R_SO01_R1	přemístění vybouraných hmot a sutí na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	55,548
D31	D31		0,153
D31	"Mezisoučet: "C31		0,153
E27	E27		22,280
	""VODOROVNÁ"		0,000
E27	"D27" 22.28		22,280
Použití figury:			
98513111R	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	77,880
E30	E30		1,275

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"ZDIVO TYP C - NEVYHOVUJÍCÍ NEBO ZNIČENO ROZEBRÁNÍM (20%)		0,000
E30	13.28*0.20*20"/100*2.4"/m3		1,275
Použití figury:			
997R_SO01_R1	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	55,548
E31	E31		6,424
E31	"Celkem: "A31+C31		6,424
F27	F27		22,280
F27	"Mezisoučet: "E27		22,280
F30	F30		5,370
F30	"Mezisoučet: "C30+D30+E30		5,370
G27	G27		77,880
G27	"Celkem: "A27+B27+C27+E27		77,880
G30	G30		5,370
H30	H30		32,870
	"ROZEBRÁNÍ HORNÍ DLAŽBY - BETON		0,000
	"13,28*0,20*2,4"/m3"		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"VYBOURÁNÍ VÝPLNĚ JEZU - BETON PROSTÝ		0,000
H30	17.12*0.8*2.4"/m3		32,870
Použití figury:			
997R_SO01_R1	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	55,548
I30	I30		32,870
I30	"Mezisoučet: "H30		32,870
J30	J30		0,508
	"ODPAD Z INJEKTÁŽE (CEMENTOVÁ SUSPENZE) - 10% OBJEMU		0,000
J30	"pro zálivku" 2.54*10"/100*2.0"/m3		0,508
Použití figury:			
997R_SO01_R1	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	55,548
K30	K30		1,712
K30	"pro clonu" 8.56*10"/100*2.0"/m3		1,712
Použití figury:			
997R_SO01_R1	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	55,548
L30	L30		2,220
L30	"Mezisoučet: "J30+K30		2,220

Kód	Popis	MJ	Výměra
M30	M30		3,538
	"VYSEKÁNÍ SPÁR		0,000
M30	"atomat. výpočet suti" 3.538		3,538
Použití figury:			
997R_SO01_R1	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	55,548
N30	N30		3,538
N30	"Mezisoučet: "M30		3,538
O30	O30		55,548
O30	"Celkem: "A30+C30+D30+E30+H30+J30+K30+M30		55,548
SO02 Zajištění přístupu na stavbu			
A1	A1		28,000
A1	4.0*7.0		28,000
A10	A10		145,000
	"Obnova ploch ve vlastnictví města Cheb		0,000
A10	"dočasný zábor 1018/1" 145.00		145,000
Použití figury:			
185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	636,510
A12	A12		61,200
	"OCHRANA POVRCHU		0,000
	""pozice 9"		0,000
A12	"Zpevněná plocha 1" 4"ks""3*1.2+13"ks""3*1.2		61,200
Použití figury:			
291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	M2	75,600
A13	A13		10,500
	"OCHRANA POVRCHU		0,000
	""pozice 9"		0,000
A13	"Zpevněná plocha 1" 4"ks"+13"ks""0.5		10,500
Použití figury:			
59381001	panel silniční 3,00x1,20x0,15m	KUS	12,500
A14	A14		102,500
	"NÁJEZD NA PANELY		0,000
	""Pozice 10"		0,000
A14	"Zpevněná plocha 1" 53.0+49.5		102,500
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
564750111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	M2	141,000
A15	A15		150,800
	"OCHRANA PLOCH		0,000
A15	"lávka" 2.9*52		150,800
A16	A16		171,050
	"OCHRANA POVRCHU		0,000
	""Pozice 11"		0,000
A16	"Zpevněná plocha 1" 155.5*1.1		171,050
Použití figury:			
919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	M2	405,260
A17	A17		22,271
	"Betonové panely (bez podkladku)		0,000
	"OCHRANA PLOCH		0,000
A17	"Zpevněná plocha 1" (4*3*1.2+13*3*1.2)*0.15*2.426"/m3		22,271
Použití figury:			
997R_SO02_R1	přemístění vybouraných hmot a sutí na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - beton	T	27,511
A18	A18		1,000
	""Křoviny_stromy"		0,000
A18	"odhad" 1.0		1,000
Použití figury:			
997R_SO02_R2	přemístění vybouraných hmot a sutí na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - dřevo	T	4,561
A19	A19		0,203
	"Geotextilie, hydroizolace		0,000
	"OCHRANA POVRCHU		0,000
A19	"Pozice 11" 405.26*0.0005		0,203
Použití figury:			
997R_SO02_R3	přemístění vybouraných hmot a sutí na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - geotextilie, hydroizolace	T	0,203
A2	A2		61,200
	"OCHRANA POVRCHU		0,000
	""pozice 9"		0,000
A2	"Zpevněná plocha 1" 4"ks"*3*1.2+13"ks"*3*1.2		61,200
Použití figury:			
113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	M2	75,600
A20	A20		30,750

Kód	Popis	MJ	Výměra
	""Pozice 10"		0,000
A20	"Zpevněná plocha 1" (53+49.5)*0.150*2.0"/m3		30,750
Použití figury:			
997R_SO02_R4	přemístění vybouraných hmot a sutí na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - zemina, kamenivo	T	50,385
A22	A22		4,950
	"Zpevněná plocha 1		0,000
A22	"Pozice 12" (0.75*3.0)*2*1.1		4,950
Použití figury:			
762133132	Montáž bednění stěn z hrubých fošen na sraz tl. do 60 mm	M2	11,550
A23	A23		0,371
	"Zpevněná plocha 1		0,000
A23	"Pozice 12" (0.75*3*0.15)/2*2*1.1		0,371
Použití figury:			
60511022	řezivo jehličnaté středové smrk tl 33-100mm dl 2-3,5m	M3	0,990
A3	A3		171,050
	"OCHRANA POVRCHU		0,000
	""Pozice 11"		0,000
A3	"Zpevněná plocha 1" 155.5*1.1		171,050
Použití figury:			
113311121	Odstranění geosyntetik s uložení na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	M2	405,260
A5	A5		21,567
	"POMOCNÁ JÍMKA		0,000
	"Založení pomocné jímky		0,000
A5	71.89*0.3		21,567
Použití figury:			
127753301	Výkopávky v zemnicích pod vodou dozerem s vodorovným přemístěním výkopku a s jeho složením na vzdálenost do 50 m	M3	43,539
A8	A8		145,000
	"Obnova ploch ve vlastnictví města Cheb		0,000
	"Zpevněná plocha 1		0,000
A8	"dočasný zábor 1018/1" 145.00		145,000
Použití figury:			
181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	636,510
B10	B10		491,510
B10	"dočasný zábor 1018/4" 491.51		491,510

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	636,510
B17	B17		5,240
B17	"Zpevněná plocha 2" (4*3*1.2)*0.15*2.426"/m3		5,240
Použití figury:			
997R_SO02_R1	přemístění vybouraných hmot a sutí na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - beton	T	27,511
B18	B18		1,000
B18	"Mezisoučet: "A18		1,000
B19	B19		0,203
B19	"Celkem: "A19		0,203
B2	B2		14,400
B2	"Zpevněná plocha 2" 4"ks"*3*1.2		14,400
Použití figury:			
113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	M2	75,600
B20	B20		12,075
B20	"Zpevněná plocha 2" (3.5*3*0.35/2+28*0.150)*2.0"/m3		12,075
B12	B12		14,400
B12	"Zpevněná plocha 2" 4"ks"*3*1.2		14,400
Použití figury:			
291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	M2	75,600
B13	B13		2,000
B13	"Zpevněná plocha 2" 4"ks"*0.5		2,000
Použití figury:			
59381001	panel silniční 3,00x1,20x0,15m	KUS	12,500
B14	B14		38,500
B14	"Zpevněná plocha 2" 3.5*3+28		38,500
Použití figury:			
564750111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm	M2	141,000
B16	B16		78,210
B16	"Zpevněná plocha 2" 71.1*1.1		78,210
Použití figury:			
919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	M2	405,260
Použití figury:			
997R_SO02_R4	přemístění vybouraných hmot a sutí na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - zemina, kamenivo	T	50,385

Kód	Popis	MJ	Výměra
B22	B22		1,650
B22	"Pozice 13" (0.5*3.0)*1.1		1,650
Použití figury:			
762133132	Montáž bednění stěn z hrubých fošen na sraz tl. do 60 mm	M2	11,550
B23	B23		0,248
B23	"Pozice 13" (0.5*3*0.3)/2*1.1		0,248
Použití figury:			
60511022	řezivo jehličnaté středové smrk tl 33-100mm dl 2-3,5m	M3	0,990
B3	B3		78,210
B3	"Zpevněná plocha 2" 71.1*1.1		78,210
Použití figury:			
113311121	Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	M2	405,260
B5	B5		6,927
B5	23.09*0.3		6,927
Použití figury:			
127753301	Vykopávky v zemnicích pod vodou dozerem s vodorovným přemístěním výkopku a s jeho složením na vzdálenost do 50 m	M3	43,539
B8	B8		491,510
B8	"Zpevněná plocha 2		0,000
B8	"dočasný zábor 1018/4" 491.51		491,510
Použití figury:			
181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	636,510
C10	C10		636,510
C10	"Celkem: "A10+B10		636,510
C12	C12		75,600
C12	"Celkem: "A12+B12		75,600
C13	C13		12,500
C13	"Celkem: "A13+B13		12,500
C14	C14		141,000
C14	"Celkem: "A14+B14		141,000
C16	C16		156,000
C16	"Lávka" 3*52.0		156,000
Použití figury:			
919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	M2	405,260
C17	C17		27,511

Kód	Popis	MJ	Výměra
C17	"Celkem: "A17+B17		27,511
C18	C18		0,545
	"Dřevo		0,000
	""Pozice 12, 13"		0,000
C18	"automat.:" 0.545		0,545
Použití figury:			
997R_SO02_R2	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - dřevo	T	4,561
C2	C2		75,600
C2	"Celkem: "A2+B2		75,600
C20	C20		6,120
	""Pozice 9-podkladek pod panely"		0,000
C20	"Zpevněná plocha 1" (4*3*1.2+13*3*1.2)*0.05*2.0"/m3		6,120
Použití figury:			
997R_SO02_R4	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - zemina, kamenivo	T	50,385
C22	C22		6,600
C22	"Mezisoučet: "A22+B22		6,600
C23	C23		0,619
C23	"Mezisoučet: "A23+B23		0,619
C3	C3		156,000
C3	"Lávka" 3*52.0		156,000
Použití figury:			
113311121	Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	M2	405,260
C5	C5		15,045
C5	50.15*0.3		15,045
Použití figury:			
127753301	Vykopávky v zemních pod vodou dozerem s vodorovným přemístěním výkopku a s jeho složením na vzdálenost do 50 m	M3	43,539
C8	C8		636,510
C8	"Celkem: "A8+B8		636,510
D16	D16		405,260
D16	"Celkem: "A16+B16+C16		405,260
D18	D18		0,545
D18	"Mezisoučet: "C18		0,545
D20	D20		1,440
D20	"Zpevněná plocha 2" (4*3*1.2)*0.05*2.0"/m3		1,440

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
997R_SO02_R4	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - zemina, kamenivo	T	50,385
D22	D22		4,950
	"Zpevněná plocha2		0,000
D22	"Pozice 12" (0.75*3.0)*2*1.1		4,950
Použití figury:			
762133132	Montáž bednění stěn z hrubých fošen na sraz tl. do 60 mm	M2	11,550
D23	D23		0,371
	"Zpevněná plocha2		0,000
D23	"Pozice 12" (0.75*3*0.15)/2*2*1.1		0,371
Použití figury:			
60511022	řezivo jehličnaté středové smrk tl 33-100mm dl 2-3,5m	M3	0,990
D3	D3		405,260
D3	"Celkem: "A3+B3+C3		405,260
D5	D5		43,539
D5	"Celkem: "A5+B5+C5		43,539
E18	E18		3,016
	"Pozice 14		0,000
E18	"automat.:" 3.016		3,016
Použití figury:			
997R_SO02_R2	přemístění vybouraných hmot a suti na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy - dřevo	T	4,561
E20	E20		50,385
E20	"Celkem: "A20+B20+C20+D20		50,385
E22	E22		4,950
E22	"Mezisoučet: "D22		4,950
E23	E23		0,371
E23	"Mezisoučet: "D23		0,371
F18	F18		3,016
F18	"Mezisoučet: "E18		3,016
F22	F22		11,550
F22	"Celkem: "A22+B22+D22		11,550
F23	F23		0,990
F23	"Celkem: "A23+B23+D23		0,990
G18	G18		4,561

Kód	Popis	MJ	Výměra
G18	"Celkem: "A18+C18+E18		4,561

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 údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	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. Zadaní 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	Příslušnost 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 řádku 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 činností	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 činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSSazbaDph	
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	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená 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