

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19h123
Stavba: Stříbrný rybník - Opatření pro zajištění funkčnosti VD

KSO:
Místo: Obec Stříbrná, Kraslice

Zadavatel:
Obec Stříbrná

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
Novaqua s.r.o., Ing. Novák

Zpracovatel:
Daniela Hahnová

CC-CZ:
Datum: 26. 9. 2019

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

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

			1 014 938,74
Cena bez DPH			
DPH základní snížená	Základ daně		Výše daně
	21,00%	1 014 938,74	213 137,14
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			1 228 075,88

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 19h123

Stavba: Stříbrný rybník - Opatření pro zajištění funkčnosti VD

Místo: Obec Stříbrná, Kraslice

Datum: 26. 9. 2019

Zadavatel: Obec Stříbrná

Projektant: Novaqua s.r.o., Ing. Novák

Uchazeč: Daniela Hahnová

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 014 938,74	1 228 075,88	
SO 01	Oprava Stříbrného rybníka	450 005,13	544 506,21	STA
SO 02	Náhon	479 933,61	580 719,67	STA
VRN	Vedlejší a ostatní náklady	85 000,00	102 850,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stříbrný rybník - Opatření pro zajištění funkčnosti VD

Objekt:

SO 01 - Oprava Stříbrného rybníka

KSO:

Místo: Obec Stříbrná, Kraslice

CC-CZ:

Datum: 26. 9. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Zadavatel:

Obec Stříbrná

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Novaqua s.r.o., Ing. Novák

Zpracovatel:

Daniela Hahnová

Poznámka:

			450 005,13
Cena bez DPH			
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	450 005,13	21,00%	94 501,08
DPH základní snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			544 506,21
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stříbrný rybník - Opatření pro zajištění funkčnosti VD

Objekt:

SO 01 - Oprava Stříbrného rybníka

Místo:

Obec Stříbrná, Kraslice

Zadavatel:

Obec Stříbrná

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

26. 9. 2019

Projektant:

Novaqua s.r.o.,
Ing. Novák

Zpracovatel:

Daniela
Hahnová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	450 005,13
1 - Zemní práce	412 158,18
2 - Zakládání	66 603,67
3 - Svislé a kompletní konstrukce	28 830,14
4 - Vodorovné konstrukce	41 875,38
43 - Schodišťové konstrukce a rampy	198 742,09
46 - Zpevněné plochy kromě vozovek a železničních svršků	37 323,22
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	161 418,87
62 - Úprava povrchů vnějších	8 976,36
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 976,36
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	31 823,81
96 - Bourání konstrukcí	22 929,62
997 - Přesun sutě	8 894,19
998 - Přesun hmot	12 344,67
	22 962,06
PSV - Práce a dodávky PSV	37 846,95
767 - Konstrukce zámečnické	37 846,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stříbrný rybník - Opatření pro zajištění funkčnosti VD
 Objekt: SO 01 - Oprava Stříbrného rybníka

Místo: Obec Stříbrná, Kraslice
 Zadavatel: Obec Stříbrná
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 26. 9. 2019
 Projektant: Novaqua s.r.o.,
 Ing. Novák
 Daniela
 Zpracovatel: Hahnová

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

450 005,13

D HSV Práce a dodávky HSV

412 158,18

D 1 Zemní práce

66 603,67

1	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	100,000	65,00	6 500,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	-----	---------	-------	----------	----------------

PP

Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným
průměrným přítokem do 500 l/min
Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní
dny i ve dnech pracovního klidu.
2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny
podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování
hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen:
a) 115 20-12 Čerpací jehla,
b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a
odsávací stanice,
c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného
potrubí,
d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí,
e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím.
3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v
déle do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní
potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m
se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody
potrubím tohoto katalogu.
4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích
jímek nebo projektovaných studní:
a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A02
Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828,
b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu
800-2 Zvláštní zakládání objektů.
5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se
neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do
15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání
neodečítá.
6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi
hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou
rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného
potrubí.
7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou
je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.
8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé
čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

PSC

2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	44,26	221,31	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------	----------------

PP

Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do
10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min
Poznámka k souboru cen:
1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné
potrubí, příp. na odpadní žláby a náklady na lešení pod
čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby, na energii a
na záložní zdroje energie.
2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže
do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením
kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti.
3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se
souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha
v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované
dílo, příp. termín výstavby.
4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi
hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou
rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného
potrubí.
5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé
čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)
6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího
nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami
souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

PSC

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m ³	m ³	49,960	120,00	5 995,20	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³ <i>Poznamka k souboru cen.</i>					
	PSC		1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko- technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m ³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami přes 100 do 1 000 m ³ . 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
	VV		" sediment nádrže" 0,2*10,0*20,0		40,000			
	VV		" požerák" 1,0*1,6*0,6		0,960			
	VV		" úprava nátrží břehů" 75,0*0,3*0,5*0,8		9,000			
4	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m ³	49,960	30,00	1 498,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 <i>Poznamka k souboru cen.</i>					
	PSC		1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko- technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m ³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami přes 100 do 1 000 m ³ . 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
5	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	57,396	71,14	4 083,09	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	PSC		1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-... Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. Poznámka k položce:					
	P							
	VV		" zásyp tam a zpět" 21,798*2		43,596			
	VV		" koruna hráze ornice" 46*3,0*0,1		13,800			
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m ³	m ³	35,598	190,09	6 766,77	CS ÚRS 2019 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4					

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Č	p							
			<p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155.</p> <p>2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost</p> <p>a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,</p> <p>b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
			"zásyp" 21,798		21,798			
			"koruna hráze ornice" 46*3,0*0,1		13,800			
			Uložení sypaniny z hornin soudrzných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	10,899	40,00	435,96	CS ÚRS 2019 02
			Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudrzných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlusinu apod.					
			2. Cenu 20-1101 lze použít i pro:					
			a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu,					
			b) uložení výkopku do násypů pod vodou.					
			3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu.					
			4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudrzných i soudrzných společně bez možnosti jejich roztřídění.					
			5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně.					
			6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem:					
			a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS,					
			b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlostí I(d),					
			c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie.					
			7. Ceny nelze použít:					
			a) pro uložení sypaniny do hrázi; uložení netříděné sypaniny do hrázi se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrázi části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31,					
			b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů.					
			8. Cenu 20-1101 nepatří pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopistě na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu.					
			9. Horninami soudrznými se rozumějí takové horniny, u nichž zjednodušeným rozdělením lze rozpoznat a ekonomicky využít "doronání hráze" 0,5*46*3,0*0,1					
			"obsyp nové konstrukce bezpečnostního přelivu" 0,6*0,7*1,85*2					
			"doplnění hráze hutněným zásypem vhodnou zeminou"					
			1,63*1,5					
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	39,061	262,25	10 243,68	CS ÚRS 2019 02
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			" výkop" 49,96		49,960			
			" zásyp vhodnou zemínou" -10,899		-10,899			
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	585,915	19,50	11 425,34	CS ÚRS 2019 02
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
			<p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			Poznámka k položce: celkem 25Krn 39,061*15 "Přepočtené koeficientem množství		585,915			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	39,061	17,15	670,01	CS ÚRS 2019 02
			Uložení sypaniny na skládky					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro:</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;</p> <p>b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve sníženém množství.</p>					
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	78,122	95,00	7 421,59	CS ÚRS 2019 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	WV		39,061*2 'Přepočtené koeficientem množství		78,122			
12	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	138,000	33,41	4 610,15	CS ÚRS 2019 02
	PP		Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmутí ornice.</p> <p>3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.</p> <p>4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
	WV		" koruna hráze" 46*3,0		138,000			
13	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	138,000	18,17	2 507,78	CS ÚRS 2019 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) přípravu půdy,</p> <p>b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,</p> <p>c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou,</p> <p>d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu.</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
	VV		"koruna hráze" 46*3,0		138,000			
14	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,070	110,00	227,70	CS ÚRS 2019 02
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		138*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,070			
15	K	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	5,195	23,62	122,69	CS ÚRS 2019 02
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	PSC		<p>1. Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění.</p> <p>2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu.</p> <p>3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy II a III.</p> <p>4. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podloží pod násypy.</p> <p>5. Ceny neplatí pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu.</p> <p>6. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>7. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.</p>					
	VV		"pod požerákem a bezp. přelivem"		5,195			
			1,0*0,57+2,5*1,85					
16	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	7,679	46,78	359,20	CS ÚRS 2019 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.</p> <p>3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 "0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.</p>					
	VV		"plochy pod schodišti"		7,679			
			1,1*2,39+1,42*2,04+1,17*1,84					
17	K	182201101	Svahování násypů	m2	92,000	38,20	3 514,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svažování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 .</p> <p>čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02</p> <p>Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.</p> <p>3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 "0-11 Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů.</p>					
			<p>" vzdušný lic hráze" 46,0*2,0</p>		92,000		28 830,14	
		D 2	Zakládání	soubo	1,000	20 000,00	20 000,00	
18	K	2729600R1		r				
	PP		<p>Dod.+Mtž. - typový požerák</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>dvoudrážkový betonový typový požerák 650x620 mm s uzamykatelným krycím plechem vč. česlí, dubových dluží, dubové fošny pro vodočetnou lať, laminátové vodočetné latě a vč. kotevní výztuže a závlači, včetně napojení na odpadní potrubí</p>					
	P							
19	K	273326231	<p>Základové desky ze ZB pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30</p> <p>Základy z betonu železového desky z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro samostatné základy, které monoliticky nenavazují na další konstrukce (např. pod prefabrikované stěny). Základy, které navazují na další konstrukce, se oceňují cenami souboru cen 380 32- . .</p> <p>Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového.</p> <p>2. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-63 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>beton C25/30 XF3 XC2</p>	m3	0,942	2 500,00	2 355,00	CS ÚRS 2019 02
	PP							
	PSC							
	P							
	WV		"základová deska požeráku"		0,942			
	WV		1*1,57*0,6					
20	K	273326241	<p>Základové desky ze ZB pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37</p> <p>Základy z betonu železového desky z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro samostatné základy, které monoliticky nenavazují na další konstrukce (např. pod prefabrikované stěny). Základy, které navazují na další konstrukce, se oceňují cenami souboru cen 380 32- . .</p> <p>Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového.</p> <p>2. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-63 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>beton C30/37 XC4 XF3</p>	m3	0,703	2 500,00	1 757,50	CS ÚRS 2019 02
	PP							
	PSC							
	P							
	WV		"základ bezpečnostního přelivu"		0,703			
	WV		1,85*1,9*0,2					
21	K	273356021	<p>Bednění základových desek ploch rovinných zřízení</p> <p>Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné zřízení</p> <p>"základ pod požerákem vč. okrajových listů 30/30 viditelných hran"</p> <p>(2*0,55+1)*0,6</p> <p>"základ bezpečnostního přelivu"</p> <p>2*(1,85+1,9)*0,2</p>	m2	2,760	280,00	772,80	CS ÚRS 2019 02
	PP							
	WV				1,260			
	WV				1,500			
22	K	273356022	<p>Bednění základových desek ploch rovinných odstranění</p> <p>Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné odstranění</p>	m2	2,760	64,00	176,64	CS ÚRS 2019 02
	PP							
23	K	321368211	<p>Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí</p>	t	0,039	39 020,43	1 521,80	CS ÚRS 2019 02

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a rozteči <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 prostřihu.					
	PSC							
	VV		"KARI 6/100/100 - KH 30 - upřesňuje výrobcu					
	VV		požeráku"					
	VV		2*1*1,57*4,44*0,001					
	VV		"KARI KY49 8/100/100"		0,014			
	VV		1,75*1,8*7,9*0,001					
24	K	273316131	Základové desky z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	0,025			
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro samostatné základy, které monoliticky nenavazují na další konstrukce (např. pod prefabrikované stěny). Základy, které navazují na další konstrukce, se oceňují cenami souboru cen 380 31-... Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého.		1,152	1 950,00	2 246,40	CS ÚRS 2019 02
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> beton C30/37 XC4 XF3					
	VV		"pro schodiště - lože"					
	VV		(1,1*2,39+1,42*2,04+1,17*1,84)*0,15		1,152			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
25	K	321222312	Zděni obkladního zdiva vodních staveb kvádřového objem nad 0,2 do 0,5 m3	m3	5,375	6 250,00	41 875,38 33 593,75	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zděni obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí kvádřového s vyspárováním na maltu cementovou kvádřů objemu přes 0,2 do 0,5 m3 <i>Poznámka k položce:</i> 1. Ceny -2311, -2312 lze použít i pro: a) osazení kamenných desek největší tl. přes 300 mm, b) zdivo kvádřové z šablonových kvádřů. 2. Ceny neplatí pro obklady zdi kamennými deskami; tyto se oceňují cenami katalogu 800-782 - Obklady z kamene. 3. Pro volbu cen -2311 a -2312 je rozhodující objem nejmenšího pravouhlého rovnoběžnostěnu opsaného jednotlivým šablonovým kvádřem. 4. V cenách jsou započteny i náklady na vypracování lícnicích ploch. 5. Objem se stanoví: a) u ceny -2111 v m3 zdiva s tím, že objem dutin do 0,20 m3 jednotlivě se neodečítá, b) u cen -2311, -2312 v m3 součinem skutečného objemu kvádru a součinitele 1,057. 6. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kamene a kvádřů. Tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout u řádkového zdiva hrubého ve výši 8 %, u řádkového zdiva čistého ve výši 10 % a u zdiva kvádřového ve výši 0,75 %.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> z očištěných kamenů= stupňů					
	VV		"schodiště"					
	VV		1,1*2,39*0,7+1,42*2,04*0,7+1,17*1,84*0,7		5,375			
26	K	321213234	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb rubové se zatřením na maltu MC 25	m3	1,392	4 652,00	6 475,58	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí rubové z lomového kamene lomařsky upraveného se zatřením spár, na maltu cementovou MC 25					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -3235, -3345, -3445 lze použít i pro dlažby z lomového kamene o sklonu přes 1:1. 2. Ceny -4511, -4591 lze použít i pro rovinaninu z lomového kamene o sklonu přes 1:1. 3. Objem se stanoví v m3 zdíva; objem dutin do 0,20 m3 jednotlivě se od celkového objemu neodečítá.					
		PSC						
		WV	0,6*0,25*2,15+1,15*0,25*2+0,7*0,52*0,3+1,17*0,52*		1,189			
		WV	0,3		0,203			
		WV	"doplnění schodiště" 1,5*0,15*0,3*3					
27	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	0,881	2 050,00	1 806,05	CS ÚRS 2019 02
		PP	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37					
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Obetonování zdíva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok částí A 03 tohoto katalogu.					
		WV	"obetonování kamenného zdíva BP"		0,881			
		WV	0,15*2*2+0,15*0,7+0,15*1,17					
		D 4	Vodorovné konstrukce				198 742,09	
		D 43	Schodišťové konstrukce a rampy				37 323,22	
28	K	434191423	Osazení schodišťových stupňů kamenných pemřlovaných na desku	m	2,200	437,83	963,22	CS ÚRS 2019 02
		PP	Osazování schodišťových stupňů kamenných s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na desku, stupňů pemřlovaných nebo ostatních					
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. U cen -1441, -1443, -1461, -1462 je započtena podpěrná konstrukce visuté části stupňů. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky stupňů včetně uložení. 3. Dodávka stupňů se oceňuje ve specifikaci.					
		WV	"stupně" 2*1,1		2,200			
29	M	583880R1	deska kamenná - lávka	kus	2,020	18 000,00	36 360,00	
		PP	deska kamenná - lávka 150x450x1100mm		2,020			
		WV	2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství					
		D 46	Zpevněné plochy kromě vozovek a železničních svršků				161 418,87	
30	K	451571111	Lože pod dlažby ze šterkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	14,860	109,46	1 626,62	CS ÚRS 2019 02
		PP	Lože pod dlažby ze šterkopísku, tl. vrstvy do 100 mm					
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání lící vrstvy. 3. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod kterou je lože určeno.					
		WV	Šterkopiskový podsyp pod rovinaninu		9,860			
		WV	(2*0,85+1,2)*3,4		5,000			
		WV	"opevnění břehu - doplnění rovinaniny" 5,0					
31	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těženým kamenivem	m3	4,720	1 980,00	9 345,60	CS ÚRS 2019 02
		PP	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovinaniny s vyplněním spár a dutin těženým kamenivem					
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro rovinaniny za opěrami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovinanin za opěrami a křídly pro rovinaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovinaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovinaniny se stanoví v m3 konstrukce rovinaniny, b) příplatek se stanoví v m2 vypracovaných lící.					
		P	Poznámka k položce:					
		WV	včetně kamene		2,720			
		WV	0,8*3,4		2,000			
		WV	"opevnění břehu - doplnění rovinaniny" 5,0*0,4					
32	K	1142031R	Rozebrání záhozů a rovinanin na sucho	m3	22,042	80,00	1 763,36	
		PP	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb provedených na sucho					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání: a) dlažeb na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb z lomového kamene na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; c) schodů z lomového kamene. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání: a) dlažeb ve vodě při hloubce vody přes 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb z lomového kamene ve vodě při hloubce vody pře 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) naložení kamene nebo tvárnice na dopravní prostředek, nebo uložení do 3 m za břehovou čáru; b) uložení materiálu odlišné velikosti od ostatní dlažby, získaného při bourání schodů, do 3 m za břehovou čáru. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění lomového kamene nebo tvárnice od hlíny, písku nebo malty; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnice; b) třídění lomového kamene nebo tvárnice; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnice; c) srovnání lomového kamene nebo tvárnice do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnice do měřitelných figur. 5. Objem rozebrání se určí v m³: a) dlažeb jako součin plochy a průměrné tloušťky dlažby bez podkladního lože; b) schodů jako součin plochy v šikmé rovině a tloušťky 350 mm; c) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb vypočtených z projektovaných rozměrů konstrukce nebo přepočtem hmotnosti vyzískaného materiálu, přičemž se předpokládá, že 1 m³ kamene bude rovno 1,5 m³ záhozu, rovinaniny. Přerovnání opevnění návodního líce kamenné rovinaniny "30% celkové plochy" 183,680*0,3*0,4</p>								
PSC								
W								
W								
W								
33	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnice od hlíny nebo písku	m3	22,042	249,50	5 499,48	CS ÚRS 2019 02
PP			Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnice získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku					
PSC			<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárnice 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 tvárnice; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnice; b) srovnání lomového kamene nebo tvárnice do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnice do měřitelných figur. 3. Množství jednotek se určí v m³ lomového kamene nebo betonových tvárnice před očištěním.</p>					
34	K	4632121R1	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těženým kamenivem	m3	22,042	900,00	19 837,80	
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovinaniny s vyplněním spár a dutin těženým kamenivem					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro rovinaniny za opěrami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovinanin za opěrami a křídly pro rovinaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m³ kameniva na 1 m³ rovinaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovinaniny se stanoví v m³ konstrukce rovinaniny, b) příplatků se stanoví v m² vypracovaných líců.</p>					
P			Poznámka k položce:					
W			použit přečištěný kámen					
W			Přerovnání opevnění návodního líce kamenné rovinaniny					
W			"30% celkové plochy"					
W			183,680*0,3*0,4					

22,042

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	985142111	<p>Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl do 40 mm dl do 6 m/m2</p> <p>Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m</p> <p><i>Roznamka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít pro vysekání spojovací hmoty ze spár cihelného nebo kamenného zdiva.</p> <p>2. Ceny se nepoužijí v případě, jestliže se provádí otlučení omítek oceňované cenami souboru cen 985 11-1 Otlučení a odsekání vrstev.</p> <p>3. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů:</p> <p>a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2,</p> <p>b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2,</p> <p>c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.</p>	m2	128,576	280,00	36 001,28	CS ÚRS 2019 02
	PP							
	PSC							
	VV		Oprava opevnění návodního líce kamenné rovnániny vyklíněním a proštěrkováním spar v celé ploše					
	VV		"164 m2 přepočít na šikmou plochu 70% plochy"		128,576			
	VV		164*1,12*0,7					
36	K	985211111	<p>Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl do 6 m/m2</p> <p>Vyklínování uvolněných kamenů zdiva úlomky kamene, popřípadě cihel délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m</p> <p><i>Roznamka k souboru cen:</i></p> <p>1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 pohledové plochy skutečně vyklínovaného zdiva.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady vyčištění trhlín a dutin ve zdivu, které se oceňují cenami souboru cen 985 14-</p> <p>1.</p> <p>3. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů:</p> <p>a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2,</p> <p>b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2,</p> <p>c) do 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.</p>	m2	128,576	225,00	28 929,60	CS ÚRS 2019 02
	PP							
	PSC							
37	K	462512270	<p>Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg</p> <p>Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg</p> <p><i>Roznamka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene.</p> <p>2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení.</p> <p>4. Množství měrných jednotek</p> <p>a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu,</p> <p>b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu.</p>	m3	17,325	1 000,00	17 325,00	CS ÚRS 2019 02
	PP							
	PSC							
	VV		Oprava nátrže břehu záhozem z lomového kamene do 200 kg s proštěrkováním					
	VV		"opevnění v rozsahu 30% délky 75 m"		17,325			
	VV		75*0,3*0,77					
38	K	462519002	<p>Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg</p> <p>Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg</p> <p><i>Roznamka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene.</p> <p>2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení.</p> <p>4. Množství měrných jednotek</p> <p>a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu,</p> <p>b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu.</p>	m2	57,750	162,75	9 398,89	CS ÚRS 2019 02
	PP							
	PSC							
	VV		75*0,77		57,750			
39	K	463212111	<p>Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene</p> <p>Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnániny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene</p>	m3	17,325	1 350,00	23 388,75	CS ÚRS 2019 02
	PP							

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro rovnání za operami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnání za operami a křídly pro rovnání o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m3 kamene na 1 m3 rovnání. 3. Množství měrných jednotek a) rovnání se stanoví v m3 konstrukce rovnání, b) příplatek se stanoví v m2 vypracovaných licí.					
		PSC						
		VV	Kamenná rovnání nátrže břehu kameny do 500 kg s vyklínováním a proštěrkováním					
		VV	"opevnění v rozsahu 30% délky 75 m"					
		VV	75*0,3*0,77					
40	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnání	m2	17,325			
		PP	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro rovnání za operami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnání za operami a křídly pro rovnání o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m3 kamene na 1 m3 rovnání. 3. Množství měrných jednotek a) rovnání se stanoví v m3 konstrukce rovnání, b) příplatek se stanoví v m2 vypracovaných licí.		57,750	143,77	8 302,49	CS ÚRS 2019 02
		PSC						
		VV	Kamenná rovnání nátrže břehu kameny do 500 kg s vyklínováním a proštěrkováním					
		VV	"opevnění v rozsahu 30% délky 75 m"					
		VV	75*0,77					
		D 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		57,750			
		D 62	Úprava povrchů vnějších				8 976,36	
41	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	16,391	547,64	8 976,36	CS ÚRS 2019 02
		PP	Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene s vyspárováním <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
		PSC						
		VV	Spárování MC hl. 70 mm					
		VV	7*1,63+0,8*2+0,6*2,15+0,3*(2,15+2,15+0,7+1,17+0,4+0,4)		16,391			
		D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				31 823,81	
		D 95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				22 929,62	
42	K	960211251	Bourání vodních staveb zděných z kamene nebo z cihel, z vodní hladiny	m3	6,811	2 200,00	14 984,20	CS ÚRS 2019 02
		PP	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel					

P. Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny:</p> <p>a) cena 960 11-1221 i pro bourání:</p> <ul style="list-style-type: none">- konstrukcí z prostého nebo prokládaného betonu a asfaltobetonu,- patky z prefabrikátů,- záhozu z betonových bloků,- dlažby z kamene,- dlažby z betonových desek a tvárnic,- skruží studní pro kontrolní měření, pozorování čerpání vody,- prefabrikovaných obezdívek krátkých ražených stol,- prefabrikovaných těles kabelových tratí. <p>b) cena 960 19-1241 i pro bourání:</p> <ul style="list-style-type: none">- kamenných krycích desek,- obkladního zdiva,- schodů z kopáků,- balvanitého skluзу. <p>c) cena 960 21-1251 i pro bourání:</p> <ul style="list-style-type: none">- kyklopského zdiva,- těsnícího jádra z asfaltové malty i asfaltové malty prokládané kamenem,- patky z lomového kamene,- záhozu a pohozu prolitého cementovou nebo asfaltovou maltou,- rovinaniny z lomového kamene,- schodů z lomového kamene,- zdiva cihelného, tvárnicevého, příček, mazanin a potěrů,- monolitických obezdívek krátkých ražených stol, <p>d) cena 960 32-1271 i pro bourání betonových konstrukcí s vloženými ocelovými trubkami (pro měření a pozorování).</p> <p>2. Ceny nelze použít pro:</p> <p>a) bourání ve výkopisti, kdy bourání je součástí zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce,</p> <p>b) bourání konstrukcí lože z kameniva, filtračních vrstev záhozu z lomového kamene, pohozu z kamene a kameniva; toto se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce,</p> <p>c) bourání opeření svodidel, drátokamenného opevnění, křehavého zdiva, záhozu z kamene a kameniva.</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>bez odvozu</p>					
	P		"bezpečnostní přeliv"		1,436			
	W		2,1*1,1*0,5+0,7*0,3*0,5+1,17*0,3*0,5					
	W		"schodiště"		5,375			
	W		1,1*2,39*0,7+1,42*2,04*0,7+1,17*1,84*0,7					
43	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	6,811	563,83	3 840,23	CS ÚRS 2019 02
	PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty					
			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.					
44	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	6,811	309,09	2 105,19	CS ÚRS 2019 02
	PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V ceně jsou započteny i náklady na uložení vytríděného lomového kamene nebo tvárnic na hromady podle druhu, velikosti nebo tvaru ve vzdálenosti do 3 m nebo na naložení vytríděného kamene nebo tvárnic na dopravní prostředek.					
			2. V ceně nejsou započteny náklady na:					
			a) očištění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění 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 měrných jednotek se určí v m3 tříděného kamene nebo tvárnic.					
45	K	9596000R1		kus	1,000	2 000,00	2 000,00	

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Č	p							
PP			D+M vodočetná lat					
D	96		Bourání konstrukcí				8 894,19	
46	K	960111221	Bourání vodních staveb z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových, z vodní hladiny	m3	2,620	2 200,00	5 764,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) cena 960 11-1221 i pro bourání: - konstrukcí z prostého nebo prokládaného betonu a asfaltobetonu, - patky z prefabrikátů, - záhozu z betonových bloků, - dlažby z kamene, - dlažby z betonových desek a tvárnic, - skruží studní pro kontrolní měření, pozorování čerpání vody, - prefabrikovaných obezdívek krátkých ražených štol, - prefabrikovaných těles kabelových tratí. b) cena 960 19-1241 i pro bourání: - kamenných krycích desek, - obkladního zdiva, - schodů z kopáků, - balvanitého skluzu. c) cena 960 21-1251 i pro bourání: - kyklopského zdiva, - těsnícího jádra z asfaltové malty i asfaltové malty prokládané kamenem, - patky z lomového kamene, - záhozu a pohozu prolitého cementovou nebo asfaltovou maltou, - rovinaniny z lomového kamene, - schodů z lomového kamene, - zdiva cihelného, tvárniceového, příček, mazanin a potěrů, - monolitických obezdívek krátkých ražených štol, d) cena 960 32-1271 i pro bourání betonových konstrukcí s vloženými ocelovými trubkami (pro měření a pozorování). 2. Ceny nelze použít pro: a) bourání ve výkopišti, kdy bourání je součástí zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání konstrukcí lože z kameniva, filtračních vrstev záhozu z lomového kamene, pohozu z kamene a kameniva; toto se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce, c) bourání opeření svodidel, drátokamenného opevnění, křehkého opevnění podzemních stěn, obezdívek "odstranění části základu stávající spodní výpusti" 2,62*1					
PSC								
VV								
VV								
47	K	938903113	Vysekání spár hl do 70 mm ve zdivu z lomového kamene	m2	2,620 11,410	274,34	3 130,19	CS ÚRS 2019 02
PP			Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m při hloubce spáry do 70 mm ve zdivu z lomového kamene. Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek -4911 lze použít i pro další svislé přemístění odstraňovaného porostu, jehož odstranění se oceňuje cenami -2131 a -2132. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění porostu, suti nebo bahna na hromady ve vzdálenosti přes 50 m; tyto se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot části B01 katalogu. 3. Množství měrných jednotek se stanoví: a) u cen -1101 až -3211 v m2 rozvinuté upravované plochy, b) u cen -4111 a -4911 v m3 prostoru, z něhož bylo odstraněno bahno, c) u cen -8311 v ks mezníků nebo značek. Čištění spár stávajícího zdiva do 70 mm 7*1,63					
PSC								
VV								
VV								
D	997		Přesun sutě				12 344,67	
48	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	6,617	110,10	728,54	CS ÚRS 2019 02
PP			Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					

P. Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
------	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

1. Ceny jsou určeny:

a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak,

b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přilehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejvhodnější dopravní trase.

c) i pro další manipulaci s ocelovými hradidly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí.

2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 ... - 12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek.

3. V cenách jsou započteny i náklady

a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek,

b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,

c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.

49	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	158,808	25,65	4 072,75	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

PP

Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km

1. Ceny jsou určeny:

a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak,

b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přilehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejvhodnější dopravní trase.

c) i pro další manipulaci s ocelovými hradidly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí.

2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 ... - 12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek.

3. V cenách jsou započteny i náklady

a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek,

b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,

c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.

Poznámka k položce:

celkem 25Km

6,617*24 'Přepočtené koeficientem množství

158,808

50	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	6,617	1 140,00	7 543,38	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	---	---	-------	----------	----------	----------------

PP

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904 Roznamka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.

2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.

3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.

4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

PSC

22 962,06

51	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů	t	127,567	180,00	22 962,06	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

D 998

Přesun hmot

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
PSC			1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně- materiálovou charakteristiku.					
D PSV Práce a dodávky PSV								
D	767		Konstrukce zámečnické				37 846,95	
52	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 20 kg	m	1,500	207,76	311,64	CS ÚRS 2019 02
PP			Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
PSC			1. Cenami -51... lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazené ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22- 0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.					
WV			"lávká" 1,5		1,500			
53	M	553970000	Atypické kovové výrobky včetně zinkování	kg	30,000	1 250,00	37 500,00	
PP			Atypické kovové výrobky včetně zinkování					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			včetně dubového madla 1,5*20					
54	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,030	1 177,12	35,31	CS ÚRS 2019 02
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
PSC			1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stříbrný rybník - Opatření pro zajištění funkčnosti VD

Objekt:

SO 02 - Náhon

KSO:

Místo: Obec Stříbrná, Kraslice

CC-CZ:

Datum: 26. 9. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Zadavatel:

Obec Stříbrná

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Novaqua s.r.o., Ing. Novák

Zpracovatel:

Daniela Hahnová

Poznámka:

			479 933,61
Cena bez DPH			
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	479 933,61	21,00%	100 786,06
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			580 719,67
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stříbrný rybník - Opatření pro zajištění funkčnosti VD

Objekt:

SO 02 - Náhon

Místo:

Obec Stříbrná, Kraslice

Zadavatel:

Obec Stříbrná

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

26. 9. 2019

Projektant:

Novaqua s.r.o.,
Ing. Novák

Zpracovatel:

Daniela
Hahnová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	479 933,61
1 - Zemní práce	479 933,61
4 - Vodorovné konstrukce	324 182,65
46 - Zpevněné plochy kromě vozovek a železničních svršků	10 625,19
8 - Trubní vedení	10 625,19
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	106 853,91
89 - Ostatní konstrukce	77 891,97
998 - Přesun hmot	28 961,94
	38 271,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stříbrný rybník - Opatření pro zajištění funkčnosti VD
 Objekt: SO 02 - Náhon

Místo: Obec Stříbrná, Kraslice
 Zadavatel: Obec Stříbrná
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 26. 9. 2019
 Projektant: Novaqua s.r.o.,
 Ing. Novák
 Daniela
 Zpracovatel: Hahnová

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

479 933,61

D HSV Práce a dodávky HSV

479 933,61

D 1 Zemní práce

324 182,65

1	K	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	10,000	601,89	6 018,90	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	-----------------------------------	---	--------	--------	----------	----------------

PP
 Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300
 1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m.
 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny:
 a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m,
 b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m,
 c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m,
 d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m,
 e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m,
 f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m.
 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí.
 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací.
 5. V ceně jsou započteny i náklady na:
 a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot,
 b) podpěrné konstrukce dřevěné.
 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	100,000	70,75	7 074,55	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	----------	----------------

PP
 Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min
 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu.
 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen:
 a) 115 20-12 Čerpací jehla,
 b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice,
 c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí,
 d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí,
 e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím.
 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.
 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní:
 a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828,
 b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá.
 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.
 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.
 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	44,26	221,31	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

PP
 Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie.
2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti.
3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby.
4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.
5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)
6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

PSC

4	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	10,800	34,60	373,72	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP

Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.
2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.
3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 - 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek;
 - a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek,
 - b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť.
4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje.
5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto:
 - a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101;
 - b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-...
 - c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 - 0-... Vodorovné přemístění výkopku.
7. Sejmutí podornici se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

5	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	72,864	270,00	19 673,28	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP

Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:
 - a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,
 - b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.
3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.
4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hloubení:
 - a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,
 - b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

P.Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Přívodní potrubí - 40% z celkových vykopávek"					
	VV		126,5*1,2*1,2*0,4		72,864			
6	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	72,864	27,54	2 007,03	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
7	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	109,296	310,00	33 881,76	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"Přívodní potrubí - 60% z celkových nezapažených vykopávek"					
	VV		126,5*1,2*1,2*0,6		109,296			
8	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	109,296	15,00	1 639,44	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek,</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	303,600	60,00	18 216,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	PSC		<p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.</p> <p>2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p> <p>3. Předepisuje-li projekt:</p> <p>a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů,</p> <p>b) vzeptění stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzeptění stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzeptění stěn,</p> <p>c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>					
	VV		"Přívodní potrubí"					
	VV		126,5*1,2*2		303,600			
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	303,600	40,00	12 144,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálů na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
11	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	60,810	280,00	17 026,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3					
	PSC		<p>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam.</p> <p>4. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
	VV		"Stabilizační práh a vpust"					
	VV		6,3*1*0,5+2*1,5*0,5		4,650			
	VV		"90% z celkových vykopávek (52 m2)"					
	VV		52*1,2*0,9		56,160			
12	K	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	60,810	15,00	912,15	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					

P. Č.	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam.</p> <p>4. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
13	K	122401101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 5 objem do 100 m3	m3	8,040	476,74	3 833,01	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 do 100 m3					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam.</p> <p>4. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
	PSC							
	WV		"Stabilizační práh a vpust"		1,800			
	WV		2*1,5*0,6					
	WV		"10% z celkových vykopávek"		6,240			
	WV		52*1,2*0,1					
14	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	344,768	65,00	22 409,92	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
			<p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p>					
	PSC							
	P							
	WV		"zásyp tam a zpět" 158,796*2		317,592			
	WV		"nad potrubím" (125*2+6,4*3,4)*0,1		27,176			
15	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	185,972	110,00	20 456,92	CS ÚRS 2019 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stříbrný rybník - Opatření pro zajištění funkčnosti VD

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Obec Stříbrná, Kraslice

Datum: 26. 9. 2019

Zadavatel: Obec Stříbrná

Projektant: Novaqua s.r.o.,
Ing. Novák

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Daniela
Hahnová

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

85 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

85 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

40 000,00

1	K	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	----------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geologický průzkum bez rozlišení
P Poznámka k položce:
doplňující geologický průzkum

2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---------------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce při provádění stavby
P Poznámka k položce:
"vytýčení"

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Dokumentace skutečného provedení stavby
P Poznámka k položce:
vč. geodetického zaměření

4	K	013294000	Ostatní dokumentace	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Ostatní dokumentace
P Poznámka k položce:
Realizační dokumentace stavby (Dílečná dokumentace):
Detailní řešení upraveného atypického železobetonového
výrobku horské
vodní a upevnění způsobu založení požeráku

D VRN3 Zařízení staveniště

16 000,00

5	K	032403000	Provizorní komunikace	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	-----------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Provizorní komunikace
P Poznámka k položce:
Vnitrostaveništní komunikace - zřízení a likvidace

6	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště

D VRN7 Provozní vlivy

8 000,00

7	K	075303000	Ochranná pásma přírodních hodnot	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	----------------------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Ochranná pásma přírodních hodnot
P Poznámka k položce:
Odchyt raka říčního, transport a zpětný transfer

D VRN9 Ostatní náklady

21 000,00

8	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	-------------------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Ostatní náklady bez rozlišení
P Poznámka k položce:
Havarijní a povodňový plán vč. projednání

9	K	091003000.1	Ostatní náklady bez rozlišení	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-------------	-------------------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Ostatní náklady bez rozlišení
P Poznámka k položce:
Aktualizace Manipulačního řádu

10	K	091504000	Náklady související s publikační činností	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Náklady související s publikační činností
P Poznámka k položce:
Prezentace stavby - dotace (tabule), fotodokumentace