

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 45784_D

Stavba: Retenční nádrž Rýmařov

KSO:

Místo: Rýmařov

CC-CZ:

Datum: 08.07.2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

IČ:

45193096

DIČ:

CZ45193096

Projektant:

Lesprojekt Krnov, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 186 735,60

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 186 735,60	879 214,48
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

5 065 950,08

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 45784_D

Stavba: Retenční nádrž Rýmařov

Místo: **Rýmařov**

Datum: 08.07.2019

Zadavatel:

Projektant:

Lesprojekt Krnov, s.r.o.

Uchazeč: Rovina stavební a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

4 186 735,60 5 065 950,08

45784_1 01	101_SJEZD A ZPEVNĚNÍ PŘÍSTUPU	638 374,49	772 433,13	STA
45784_0 1	01_NÁDRŽ, HRÁZ	2 327 656,86	2 816 464,80	STA
45784_0 2	02_KONSTRUKCE	632 250,00	765 022,50	STA
45784_0 3	03_TRUBNÍ VEDENÍ	306 954,25	371 414,64	STA
45784_0 4	04_VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	281 500,00	340 615,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_101 - 101_SJEZD A ZPEVNĚNÍ PŘÍSTUPU

KSO:

Místo: Rýmařov

Zadavatel:

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

Projektant:

Lesprojekt Krnov, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.07.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 45193096

DIČ: CZ45193096

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

638 374,49

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	638 374,49	21,00%	134 058,64
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

772 433,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_101 - 101_SJEZD A ZPEVNĚNÍ PŘÍSTUPU

Místo:

Rýmařov

Datum:

08.07.2019

Zadavatel:

Projektant: Lesprojekt Krnov,

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

638 374,49

HSV - Práce a dodávky HSV

638 374,49

1 - Zemní práce

78 706,20

5 - Komunikace pozemní

518 039,09

997 - Přesun sutě

2 145,00

998 - Přesun hmot

39 484,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_101 - 101_SJEZD A ZPEVNĚNÍ PŘÍSTUPU

Místo:

Rýmařov

Datum:

08.07.2019

Zadavatel:

Projektant: Lesprojekt Krnov, s.r.o.

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

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

Náklady soupisu celkem

638 374,49

D HSV

Práce a dodávky HSV

638 374,49

D 1

Zemní práce

78 706,20

1	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	33,000	150,00	4 950,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Odstranění podkladní vrstvy stávajícího sjezdu					
	WV		33		33,000			
2	K	113107141	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	33,000	120,00	3 960,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

	WV		Odstranění konstrukční vrstvy stávajícího sjezdu					
	WV		33		33,000			
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	51,500	110,00	5 665,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen: _x000d_

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 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. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

	WV		Odkop pro zpevnění přístupu					
	WV		"TAB.7"51,5		51,500			
4	K	162201102	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 20 do 50 m	m3	341,400	35,00	11 949,00	CS ÚRS 2018 02

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

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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 dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

Přemístění zeminy z výkopu nádrže pro zpevnění přístupu

VV

násypy+zásypy+odkopávky

VV

"TAB.7"267,7+22,2+51,5

341,400

5	K	171101101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS	m3	267,700	55,00	14 723,50	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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 ztuhnutím na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztržení. 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 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru ztuhnutí určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází 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. Cena 20-1101 neplatí 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 výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromadu podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumí taková hornina, u níž ztrátou

PSC

VV

Násypy pro zpevnění přístupu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"TAB.7" 267,7		267,700			
6	K	171151101	Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu	m2	230,720	28,00	6 460,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		Násypy pro sjezd a přístup					
	VV		"plocha z půdorysu*koef. svahu"(194+12)*1,12		230,720			
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	8,250	14,00	115,50	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: _x000d_</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: 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; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: 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; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; 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); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí 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. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství indikátor uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženo</p> <p>Uložení vybouraného materiálu ze stávajícího sjezdu</p> <p>na mezideponii na obecní parc. č. 1839/1</p>					
	VV							
	VV							
	VV	odvoz_p	"plocha*celková tloušťka"33*0,25		8,250			
8	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	22,200	20,00	444,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:_x000d_</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku a) do 1 m³ na 1 m vedení a jinak se oceňuje cenami souboru cen 147 10-110</p> <p>Zásypy pro zpevnění přístupu</p>					
	PSC							
	WV							
	WV		"TAB.7"22,2		22,200			
9	K	181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 048,000	22,00	23 056,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen:_x000d_</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>					
	PSC							
	WV		Úprava povrchu pod sjezdem a přístupem					
	WV		"sjezd - plocha z půdorysu"30		30,000			
	WV		"přístup - plocha z půdorysu"1018		1 018,000			
	WV		Součet		1 048,000			
10	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	230,720	32,00	7 383,04	CS ÚRS 2018 02

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

Poznámka k souboru cen: _x000d_

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. 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. 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.

PSC

WV

Násypy pro sjezd a přístup

WV

"plocha z půdorysu*koef. svahu"(194+12)*1,12

230,720

D 5

Komunikace pozemní

518 039,09

11	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	837,600	194,50	162 913,20	CS ÚRS 2018 02
	WV		Konstrukční vrstva pro zpevnění přístupu					
	WV		806,4		806,400			
	WV		Zpevnění kouny hráze u požeráku					
	WV		31,2		31,200			
	WV		Součet		837,600			
12	K	564801111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 30 mm	m2	760,800	228,50	173 842,80	CS ÚRS 2018 02
	WV		Zadrčení frakce 4/8					
	WV		760,8		760,800			
13	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	940,300	142,30	133 804,69	CS ÚRS 2018 02
	WV		Podkladní vrstva pro zpevnění přístupu					
	WV		882,5		882,500			
	WV		Podklad pro úpravu sjezdu					
	WV		26,6		26,600			
	WV		Podsyp pro úpravu sjezdu					
	WV		31,2		31,200			
	WV		Součet		940,300			
14	K	571907114	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drčeným nebo těženým, v množství přes 45 do 50 kg/m2	m2	760,800	38,00	28 910,40	CS ÚRS 2018 02
	WV		Posyp lomovými výsivkami frakce 0/4 v množství 50 kg/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		760,8		760,800			
15	K	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	42,200	45,00	1 899,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		Úprava sjezdu - 2x postřik					
	WV		"plocha*2"21,1*2		42,200			
16	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm	m2	21,100	390,00	8 229,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:_x000d_ 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	WV		Úprava sjezdu					
	WV		21,1		21,100			
17	K	577165142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	21,100	400,00	8 440,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:_x000d_ 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	WV		Úprava sjezdu					
	WV		21,1		21,100			
	D	997	Přesun sutě				2 145,00	
18	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	16,500	32,00	528,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:_x000d_ 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	WV		Odvoz vybouraného materiálu ze stávajícího sjezdu					
	WV		na mezideponii na obecní parc. č. 1839/1					
	WV		"objem*obj. hmotnost"odvoz_p*2		16,500			
19	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	66,000	18,00	1 188,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:_x000d_</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
			VV Celková vzdálenost 5 km, příplatek za 4 km VV Odvoz vybouraného materiálu ze stávajícího sjezdu VV na mezideponii na obecní parc. č. 1839/1 VV "objem*obj. hmotnost*počet km"odvoz_p*2*4 66,000					
20	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	16,500	26,00	429,00	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:_x000d_</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
			VV Nakládání vybouraného materiálu ze stávajícího sjezdu VV pro odvoz na mezideponii na obecní parc. č. 1839/1 VV "objem*obj. hmotnost"odvoz_p*2 16,500					
	D	998	Přesun hmot				39 484,20	
21	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živíčním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	263,228	150,00	39 484,20	CS ÚRS 2018 02

PSC
Poznámka k souboru cen:_x000d_
 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živíčním.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_01 - 01_NÁDRŽ, HRÁZ

KSO:

Místo: Rýmařov

Zadavatel:

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

Projektant:

Lesprojekt Krnov, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.07.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 45193096

DIČ: CZ45193096

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 327 656,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 327 656,86	21,00%	488 807,94
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 816 464,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_01 - 01_NÁDRŽ, HRÁZ

Místo:

Rýmařov

Datum:

08.07.2019

Zadavatel:

Projektant: Lesprojekt Krnov,

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

2 327 656,86

HSV - Práce a dodávky HSV

2 327 656,86

1 - Zemní práce

1 986 329,65

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

35 636,53

4 - Vodorovné konstrukce

277 561,63

998 - Přesun hmot

28 129,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_01 - 01_NÁDRŽ, HRÁZ

Místo:

Rýmařov

Datum:

08.07.2019

Zadavatel:

Projektant: Lesprojekt Krnov, s.r.o.

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

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

Náklady soupisu celkem

2 327 656,86

D HSV Práce a dodávky HSV

2 327 656,86

D 1 Zemní práce

1 986 329,65

1	K	111101102	Odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše přes 0,1 do 1 ha	ha	0,980	22 000,00	21 560,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. Ceny nelze použít pro plochy, pro něž se oceňuje odstranění křovin cenami souboru 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů. 2. Travinami se rozumějí také všechny zemědělské plodiny apod. Vinná réva, chmel, maliní apod. se považují za křoviny. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění a uložení travin a rákosu na hromady na vzdálenost do 50 m. 4. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v ha půdorysné plochy, z níž má být travina odstraněna najednou.

PSC

WV

odstranění vyšších travin z plochy nádrže

WV traviny

9800/10000

0,980

2	K	111111312	Odstranění ruderálního porostu z plochy do 100 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	100,000	14,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. V cenách jsou započteny i náklady na mechanické naložení shrabu s odvozem do 20 km a jejich následným složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pro odstranění souvislého bylinného porostu: a) neupraveném terénu, b) upravených, ale neudržovaných plochách popř. upravovaných nejvýše 1x za vegetační období. Další odstranění ve stejném vegetačním období se oceňuje příslušnými cenami části C02 souboru cen 111 15-1 Pokosení trávníku nebo cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 4. V položkách jsou započteny pouze náklady na odstranění nadzemní části porostu. 5. 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.

PSC

VV

100

100,000

3	K	111201102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m2	m2	1 599,000	20,00	31 980,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. 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. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 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.

PSC

VV

Celková plocha dle aktuálního stavu

VV kroviny

"součet ploch*podíl"(3800+730+490+310)*0,3

1 599,000

4	K	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m2	1 599,000	5,00	7 995,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	-----------	------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		kroviny			1 599,000			
5	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	35,000	90,00	3 150,00	CS ÚRS 2018 02

PSC

Poznámka k souboru cen: _x000d_
1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývratů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

VV		35			35,000			
6	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	34,000	230,00	7 820,00	CS ÚRS 2018 02

PSC

Poznámka k souboru cen: _x000d_
1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývratů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

VV		34			34,000			
7	K	112201103	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm	kus	20,000	500,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 02

PSC

Poznámka k souboru cen: _x000d_
1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývratů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

VV 20 20,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	112201105	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 900 mm	kus	19,000	900,00	17 100,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

PSC

VV

19

19,000

9	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	1 744,500	55,00	95 947,50	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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 podorniči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

Přemístění na mezideponii

VV

Pod nádrží a hrází

VV

"TAB.3"1588,5

1 588,500

VV

Pod zpevněním přístupu

VV

"TAB.3"156,0

156,000

VV

Součet

1 744,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	122101102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	312,100	110,00	34 331,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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 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. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

Odkopávky pod hrází

VV

"TAB.2"312,1

312,100

11	K	122201104	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	m3	6 266,540	28,00	175 463,12	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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 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. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

Výkop nádrže - 70%

VV

odkopavky_tr3

"TAB.4"8952,2*0,7

6 266,540

12	K	122201109	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	m3	1 879,962	10,00	18 799,62	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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 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. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	WV		Příplatek za lepivost z 30%						
	WV		odkopavky_tr3*0,3		1 879,962				
13	K	122301103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 685,660	32,00	85 941,12	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:_x000d_</i></p> <p>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 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. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>						
	WV		Výkop nádrže - 30%						
	WV	odkopavky_tr4	"TAB.4"8952,2*0,3		2 685,660				
14	K	122301109	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	m3	805,698	15,00	12 085,47	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:_x000d_</i></p> <p>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 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. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>						
	WV		Příplatek za lepivost z 30%						
	WV		odkopavky_tr4*0,3		805,698				
15	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	58,500	120,00	7 020,00	CS ÚRS 2018 02	

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

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

VV

Rýha pro opěrnou patku návodního svahu hráze

VV

"TAB.2"39,5

39,500

VV

Rýha pro drenáž hráze

VV

"TAB.2"19,0

19,000

VV

Součet

58,500

16	K	162201102	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 20 do 50 m	m3	8 952,200	34,00	304 374,80	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000d_

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 dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

Přemístění v rámci výkopu nádrže

VV

"TAB.4"8952,2

8 952,200

17	K	162301421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	35,000	90,00	3 150,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. Průměr kmene i pařeze se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV	35			35,000				
18	K	162301422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	34,000	100,00	3 400,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen:_x000d_ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.						
	VV	34			34,000				
19	K	162301423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	20,000	120,00	2 400,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen:_x000d_ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.						
	VV	20			20,000				
20	K	162301424	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	kus	19,000	150,00	2 850,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen:_x000d_ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.						
	VV		pařezy nad 900 mm						
	VV	19			19,000				
21	K	162301101	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	m3	1 030,700	26,00	26 798,20	CS ÚRS 2018 02	

Poznámka k souboru cen:_x000d_
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 dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV Přemístění z mezideponie pro zpětné ohumusování
VV "TAB.3"1030,7

1 030,700

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	7 806,200	55,00	429 341,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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 dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV Odvoz na obecní parcelu č. 1839/1 k rekultivacím

VV přebytečná zemina z výkopu nádrže

VV "TAB.1-přebytek"7092,4

7 092,400

VV přebytečná ornice z mezideponie

VV "TAB.3-přebytek"713,8

713,800

VV **Součet**

7 806,200

23	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	1 422,750	18,00	25 609,50	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. Ceny jsou určeny pro přehození výkopku na vzdálenost do 3 m vodorovně a do 1,5 m svisle, měřeno mezi těžišti hromad. 2. Množství měrných jednotek. se určí v rostlém stavu horniny.

PSC

VV Třídění zeminy - odstranění větších zrn

VV těsnicí zemina pro ochrannou vrstvu geotextilie

VV "TAB.2"212,2

212,200

VV těsnicí zemina kolem obetonávky odtokového potrubí

VV "délka*plocha řezu"10,5*1,3

13,650

VV těsnicí zemina kolem požeráku

VV "výška*plocha řezu"1,8*1,0

1,800

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		zemina pro násyp hráze					
	VV		"TAB.2"1195,1		1 195,100			
	VV		Součet		1 422,750			
24	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	9 486,400	20,00	189 728,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen: _x000d_

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. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni 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. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

PSC

	VV		Nakládání pro odvoz na obecní parcelu č. 1839/1 k rekultivacím					
	VV		přebytečná zemina z výkopu nádrže					
	VV		"TAB.1-přebytek"7092,4		7 092,400			
	VV		přebytečná zemina ze skrývky humózní vrstvy					
	VV		"TAB.3-přebytek"713,8		713,800			
	VV		Nakládání pro terénní úpravy					
	VV		zemina z mezideponie pro okolní terénní úpravy					
	VV		"TAB.6.6"649,5		649,500			
	VV		zemina z mezideponie pro zpětné ohumusování					
	VV		"TAB.3"1030,7		1 030,700			
	VV		Součet		9 486,400			
25	K	171101101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS	m3	1 407,300	21,00	29 553,30	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava					
			<p>Poznámka k souboru cen: _x000d_</p> <p>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 nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 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 m3na 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 l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází 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. Cena 20-1101 neplatí 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 výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na bradavu podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumíi taková hornina, u níž zdrojem</p>										
	PSC												
	VV		Hráz - násyp										
	VV		"TAB.2"1195,1		1 195,100								
	VV		Hráz - těsnící zemina pro ochrannou vrstvu geotextilie										
	VV		"TAB.2"212,2		212,200								
	VV		Součet		1 407,300								
26	K	171151101	Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu	m2	3 271,500	27,00	88 330,50	CS ÚRS 2018 02					
	VV		Vzdušná strana hráze										
	VV		"TAB.8.1"382,90		382,900								
	VV		Návodní strana hráze - 2x										
	VV		"TAB.8.1"1444,30*2		2 888,600								
	VV		Součet		3 271,500								
27	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin	m3	8 455,700	9,00	76 101,30	CS ÚRS 2018 02					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava					
			<p>Poznámka k souboru cen: _x000d_</p> <p>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 zhuštěním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztržení. 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 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhuštění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlostí l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází 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. Cena 20-1101 neplatí 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 výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na bradavu podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumíi taková hornina, u níž zdrojem</p>										
	PSC												
	VV		Okolí terénní úpravy										
	VV		v okolí nádrže										
	VV		"TAB.6.6"199,5		199,500								
	VV		pod mezideponiemi zemin										
	VV		"TAB.6.6"450,0		450,000								
	VV		Uložení na obecní parcelu č. 1839/1 k rekultivacím										
	VV		přebytečná zemina z výkopu nádrže										
	VV		"TAB.1-přebytek"7092,4		7 092,400								
	VV		přebytečná zemina ze skrývky humózní vrstvy										
	VV		"TAB.3-přebytek"713,8		713,800								
	VV		Součet		8 455,700								
28	K	181301113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	4 549,600	7,20	32 757,12	CS ÚRS 2018 02					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:_x000d_</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 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. 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.					
	PSC							
			Ohumusování hráze					
			"TAB.3"219,6		219,600			
			Ohumusování v okolí nádrže					
			"TAB.3"1330		1 330,000			
			Ohumusování ploch pod mezideponiemi zemin					
			"TAB.3"3000		3 000,000			
		oh_plocha	Součet		4 549,600			
29	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	9 354,500	7,00	65 481,50	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.

			Úprava dna nádrže					
			7050		7 050,000			
			Úprava pláně pod hrázi					
			1587		1 587,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Úprava koruny hráze ve sklonu 3%					
	VV		"délka*šířka"205*3,5		717,500			
	VV		Součet		9 354,500			
30	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	2 426,050	32,00	77 633,60	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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. 2. Ceny nelze použít pro urovňování stěn příkopů při čištění; toto urovňování 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. 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 pláň vyrovnáním výškových rozdílů.

PSC

VV

Svahování výkopu na návodní straně hráze

VV

"TAB.8.1"1124,35

1 124,350

VV

Svahování výkopu nádrže mimo hráz

VV

"TAB.8.2"1301,70

1 301,700

VV

Součet

2 426,050

31	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	3 271,500	28,00	91 602,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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. 2. Ceny nelze použít pro urovňování stěn příkopů při čištění; toto urovňování 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. 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 pláň vyrovnáním výškových rozdílů.

PSC

VV

Vzdušná strana hráze

VV

"TAB.8.1"382,90

382,900

VV

Návodní strana hráze - těleso pod geotextilií

VV

"TAB.8.1"1444,30

1 444,300

VV

Návodní strana hráze - vrstva nad geotextilií

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"TAB.8.1"1444,30		1 444,300			
	VV		Součet		3 271,500			
32	K	182301133	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	603,800	10,00	6 038,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 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.

PSC

VV

Ohumusování svahů výkopů kolem nádrže

VV oh_svah

"TAB.8"603,8

603,800

33	K	183554144	Úprava zemědělské půdy - vodorovné přemístění zelené hmoty bez naložení avšak se složením, na vzdálenost přes 4 do 5 km	t	9,800	60,00	588,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------	----------------

VV

Odvoz na obecní parcelu č. 1839/1 k rekultivacím

VV

Přepokládaná hustota 10 tun/ha

VV

10*traviny

9,800

D 18

Zemní práce - povrchové úpravy terénu

35 636,53

34	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 549,600	5,00	22 748,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	-----------	------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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 zatravnňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti 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 běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

VV

oh_plocha

4 549,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	603,800	5,30	3 200,14	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen: _x000d_

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 zatravnňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti 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 běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

VV

oh_svah

603,800

36	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	103,068	94,00	9 688,39	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	------------------------------------	----	---------	-------	----------	----------------

VV

při spotřebě osiva 20 g/m2

VV

"plocha*20/1000"(oh_svah+oh_plocha)*0,02

103,068

D 4

Vodorovné konstrukce

277 561,63

37	K	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli	m2	910,600	17,00	15 480,20	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání spon a hřebů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na technologickou manipulaci vodorovně na vzdálenost do 30 m. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; tato se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %.

PSC

VV

Hráz - geotextilie

VV

"TAB.2"910,6

910,600

38	M	R693110760	Geotextilie 500 g/m2, šíře role 5m, netkaná, vpichovaná, z ekologicky nezávadného materiálu - dodávka+montáž	m2	1 001,660	32,00	32 053,12	
----	---	------------	--	----	-----------	-------	-----------	--

VV

"plocha pokládky*ztratné pro přesahy 10%"910,6*1,1

1 001,660

39	K	457979122	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem Příplatek k cenám za připevnění geotextilie k podkladu ocelovými skobami z betonářské oceli o sklonu přes 10° do 35°, při počtu skob na 10 m2 plochy přes 4 do 8 ks	m2	910,600	19,00	17 301,40	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. Ceny jsou určeny pro ukládání geotextilií jakéhokoliv druhu a obchodní značky. 2. Ceny neplatí pro zřízení břehového opevnění perforovanou fólií z umělých hmot. Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 15-11 Zřízení břehového opevnění perforovanou fólií. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté pohledové plochy, na níž má být uložena geotextilie. Při vícevrstvé konstrukci se takto zjištěná plocha u cen -1111 až 1122 násobí počtem vrstev. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné, které kryje i náklady na nezbytný technologický přesah geotextilií, lze dohodnout u pásů šířky do 3 m ve výši 20 %, u pásů šířky přes 3 do 7,5 m ve výši 8 %.

PSC

WV

Upevnění geotextilie pomocí spon

WV

"TAB.2"910,6

910,600

40	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	54,090	1 179,00	63 772,11	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. Ceny lze použít i pro rovnaniny za opěrami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnanin za opěrami a křídly pro rovnaninu 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 těžným kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těžným v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovnaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnaniny se stanoví v m3 konstrukce rovnaniny, b) příplatek se stanoví v m2 vypracovaných líců.

PSC

WV

Hráz - opěrná patka

WV

" délka*plocha řezu"(91+92-2,7)*0,30

54,090

41	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce	m2	120,000	75,00	9 000,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. Ceny lze použít i pro rovnaniny za opěrami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnanin za opěrami a křídly pro rovnaninu 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 těžným kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těžným v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovnaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnaniny se stanoví v m3 konstrukce rovnaniny, b) příplatek se stanoví v m2 vypracovaných líců.

PSC

WV

Hráz - opěrná patka

WV

" délka*délka líce v řezu"200*0,6

120,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	464531112	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drčeného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm	m3	209,200	669,00	139 954,80	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drčeným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl.do 50 mm z betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1 . Zpevnění drčeným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. 2. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 3. Objem se stanoví v m3 pohozu.

PSC

VV

Hráz - pohoz

VV

"TAB.2"209,2

209,200

D 998

Přesun hmot

28 129,05

43	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	562,581	50,00	28 129,05	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_02 - 02_KONSTRUKCE

KSO:

Místo: Rýmařov

Zadavatel:

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

Projektant:

Lesprojekt Krnov, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.07.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

45193096

DIČ:

CZ45193096

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

632 250,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	632 250,00	21,00%	132 772,50
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

765 022,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_02 - 02_KONSTRUKCE

Místo:

Rýmařov

Datum:

08.07.2019

Zadavatel:

Projektant: Lesprojekt Krnov,

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

632 250,00

HSV - Práce a dodávky HSV

632 250,00

1 - Zemní práce

19 064,40

2 - Zakládání

11 393,40

3 - Svislé a kompletní konstrukce

28 106,10

4 - Vodorovné konstrukce

347 381,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

195 684,20

998 - Přesun hmot

30 620,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_02 - 02_KONSTRUKCE

Místo:

Rýmařov

Datum:

08.07.2019

Zadavatel:

Projektant: Lesprojekt Krnov, s.r.o.

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

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

Náklady soupisu celkem

632 250,00

D HSV Práce a dodávky HSV

632 250,00

D 1 Zemní práce

19 064,40

1	K	114203103	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou	m3	1,200	800,00	960,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: _x000d_</p> <p>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, rovnanin 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, rovnanin 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 tvárnic 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 tvárnic od hlíny, písku nebo malty; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic; b) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic; c) 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. 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, rovnanin a soustředovacích staveb vypočtených z projektovaných rozměrů konstrukce nebo přepočtem hmotnosti vyzískaného materiálu, přičemž se předpokládá, že z 10 t kamene bylo provedeno 6,5 m3 záhozu, rovnaniny nebo soustředovacích staveb, příp. po dohodě s odběratelem</p> <p>Rozebrání dlažby kolem odběrného objektu</p>					
			PSC					
			WW					
			WW		1,200			
2	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	52,100	28,00	1 458,80	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen: _x000d_</p> <p>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 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. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>Odkopávky pro konstrukce</p>					
			PSC					
			WW					
			WW		52,100			
3	K	131203101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	22,500	120,00	2 700,00	CS ÚRS 2018 02

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

PSC
Poznámka k souboru cen: _x000d_
 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.

VV **Hloubení jam pro konstrukce**

VV "TAB.6.3"22,5 22,500

4	K	132201291	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení rýh v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	29,700	150,00	4 455,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PSC
Poznámka k souboru cen: _x000d_
 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převození 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 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, rovnanin, 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 trhavin, 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.

VV **Hloubení rýh pro konstrukce**

VV "TAB.6.1"29,7 29,700

5	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	31,500	120,00	3 780,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

VV

Hloubení rýh pro konstrukce

VV

"TAB.6.1"31,5

31,500

6	K	162301101	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	m3	79,800	45,00	3 591,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000d_

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 dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

Přemístění zeminy z výkopů pro konstrukce na mezideponii

VV

"TAB.6.5"79,8

79,800

7	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	79,800	20,00	1 596,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:_x000d_</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. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni 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 uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
			<p>PSC</p> <p>WV</p> <p>WV</p> <p>Nakládání zeminy z výkopů pro konstrukce</p> <p>"TAB.6.5"79,8</p>			79,800		
8	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	18,700	28,00	523,60	CS ÚRS 2018 02
			<p>PSC</p> <p>WV</p> <p>WV</p> <p>Zásypy pro konstrukce</p> <p>"TAB.6.4"18,7</p>			18,700		
	D	2	Zakládání				11 393,40	
9	K	273313811	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	0,083	3 400,00	282,20	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:_x000d_</p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.</p>					
			<p>PSC</p>					
			<p>VV Pod odběrný objekt</p>					
			<p>VV "plocha*tloušťka"0,55*0,15</p>		0,083			
10	K	273322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,650	3 400,00	5 610,00	CS ÚRS 2018 02

			<p>Poznámka k souboru cen:_x000d_</p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.</p>					
			<p>PSC</p>					
			<p>VV Podkladní beton pod obetonávku odtokového potrubí</p>					
			<p>VV "délka*šířka*tloušťka"10*1,1*0,15</p>		1,650			
11	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	1,444	2 800,00	4 043,20	CS ÚRS 2018 02

			<p>Poznámka k souboru cen:_x000d_</p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.</p>					
			<p>PSC</p>					
			<p>VV Vyrovnavací lože pod požerák</p>					
			<p>VV "plocha*tloušťka"1,72*0,20</p>		0,344			
			<p>VV Vyrovnavací lože pod obetonávku odtokového potrubí</p>					
			<p>VV "délka*šířka*tloušťka"10*1,1*0,1</p>		1,100			
			<p>VV Součet</p>		1,444			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,014	27 000,00	378,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen: _x000d_

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

kotvení odtokového potrubí ke Kari síti po 1 m

VV

ohýbaná armovací výztuž ø8mm

VV

"délka v řezu*délka potrubí*plošná hmotnost v kg/m2/1000*ztrátne 25%"

VV

1,3*10*0,89/1000*1,25

0,014

13	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 jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,040	27 000,00	1 080,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	-------	-----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000d_

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 síť 100/100/6

VV

výztuž opěrných zídek na vtoku do požeráku

VV

"plocha*2lice*dva2ks zídek*plošná hmotnost v kg/m2/1000*ztrátne 25%"

VV

1,8*2*2*4,44/1000*1,25

0,040

VV

Součet

0,040

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

28 106,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
14	K	321311115	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	m3	1,149	3 900,00	4 481,10	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: _x000d_</p> <p>1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu 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, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztižení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin indovativně do 0,20 m3 se od celkového objemu nedežítá</p> <p>Práh pro uložení lávky na požerák</p> <p>"šířka*výška*délka"0,25*0,15*1,2</p> <p>Základová patka požeráku</p> <p>"plocha*tloušťka"1,84*0,6</p> <p>Součet</p>						
	VV				0,045				
	VV				1,104				
	VV				1,149				
15	K	321321115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	2,360	3 900,00	9 204,00	CS ÚRS 2018 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: _x000d_</p> <p>1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu 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, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztižení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu nedečítá.</p> <p>Opěrné zidky na vtoku do požeráku</p> <p>"plocha*tloušťka*počet"2,36*0,5*2</p>		2,360			
16	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	13,110	900,00	11 799,00	CS ÚRS 2018 02
			<p>Poznámka k souboru cen: _x000d_</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .</p> <p>Práh pro uložení lávky na požerák</p> <p>"obvod*výška"2,6*0,15</p>		0,390			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Opěrné zídky na vtoku do požeráku					
	WV		"obvod*výška*počet"4,7*0,8*2		7,520			
	WV		Základová patka požeráku					
	WV		"obvod*výška"6,5*0,8		5,200			
	WV	bedneni	Součet		13,110			
17	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	13,110	200,00	2 622,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .

PSC

WV

bedneni

13,110

D 4

Vodorovné konstrukce

347 381,80

18	K	451311511	Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. do 100 mm	m2	74,000	320,00	23 680,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. Ceny lze použít i pro podklady z prostého betonu pod schody a pod prefabrikované konstrukce.
2. Ceny neplatí pro: a) těsnící nebo opevňovací betonovou vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- . . . Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí b) podklad z prostého betonu pod dlažbu dna vývaru; tento se oceňuje cenami souboru cen 321 31-11 Konstrukce z prostého betonu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu a těsnění dilatačních spár; tyto se oceňují cenami souboru cen 931 Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu. 4. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod níž je podklad určen.

PSC

VV

Lože pro dlažbu kolem odběrného objektu

VV

1,5

1,500

VV

Lože pro dlažbu nouzového přelivu

VV

70

70,000

VV

Dlažba ve dně před požerákem

VV

2,5

2,500

VV

Součet

74,000

19	K	451571112	Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	8,000	480,00	3 840,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování líce vrstvy. 3. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod kterou je lože určeno.

VV

Opevnění dna náhonu - křížení s odtokovým potrubím

VV

frakce 0-32, tl. 150 mm

VV

8

8,000

20	K	457571111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků bez zhutnění, frakce od 0-8 do 0-32 mm	m3	0,055	1 200,00	66,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovňování líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.

VV

Štěrkopískový podsyp pod odběrný objekt

VV

"plocha*tloušťka"0,55*0,1

0,055

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
21	K	461211111	Patka z lomového kamene upraveného na maltu MC 10, s vyspárováním maltou MCS, s dlažbovitou úpravou povrchu a s vypracováním horní hrany, plocha průřezu patky do 0,40 m2	m3	24,060	3 900,00	93 834,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen:_x000d_ 1. Ceny jsou určeny pro patky úprav podélného zpevnění.						
	VV		Opěrná patka v místě nouzového přelivu						
	VV		"délka*plocha řezu"2,7*0,3		0,810				
	VV		Zpevnění hran bezpečnostního přelivu						
	VV		"délka*plocha řezu"93*0,25		23,250				
	VV		Součet		24,060				
22	K	461212111	Patka z lomového kamene upraveného na maltu MC 10, s vyspárováním maltou MCS, s dlažbovitou úpravou povrchu a s vypracováním horní hrany, plocha průřezu patky přes 0,40 m2	m3	5,800	5 800,00	33 640,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen:_x000d_ 1. Ceny jsou určeny pro patky úprav podélného zpevnění.						
	VV		Patka pro opevnění břehu náhonu pod nouzovým přelivem						
	VV		"délka*plocha řezu"5,8*1		5,800				
23	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	0,800	1 020,00	816,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen:_x000d_ 1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu, b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu.						
	VV		Patka z lomového kamene						
	VV		v místě křížení odtokového potrubí						
	VV		"délka*plocha průřezu*2břehy"2*0,2*2		0,800				
24	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	15,300	1 179,00	18 038,70	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen:_x000d_ 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a - 1157 jsou započteny i náklady na uložení kletu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.						
	VV		Rovnanina kolem vyústění odtokového potrubí						
	VV		"délka*plocha řezu"3*1,8		5,400				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Rovnanina kolem vyústění drenáže do náhonu					
	VV		"délka*plocha řezu"2*1,2		2,400			
	VV		Rovnanina kolem nátokového objektu					
	VV		"délka*plocha řezu"2,5*3,0		7,500			
	VV		Součet		15,300			
25	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	3,240	1 290,00	4 179,60	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: _x000d_</i> 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a - 1157 jsou započteny i náklady na uložení klestu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.					
	VV		Stabilizační pasy z lomového kamene					
	VV		před a za křížením odtokového potrubí s náhonem					
	VV		"délka*šířka*výška*počet"4,5*0,6*0,6*2		3,240			
26	K	463451113	Prolití konstrukce z kamene rovnaniny cementovou maltou MC-15	m3	0,525	3 500,00	1 837,50	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: _x000d_</i> 1. Ceny lze použít i pro prolití pohozi případně jiné konstrukce z kameniva. 2. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl. do 50 mm betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1 . Zpevnění drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. 3. Objem se stanoví v m3 cementové malty.					
	VV		Kolem vyústění odtokového potrubí					
	VV		"plocha řezu*prům. hloubka*mezerovitost"0,5*1*0,3		0,150			
	VV		Kolem vyústění drenážního potrubí do náhonu					
	VV		"plocha řezu*prům.hloubka*mezerovitost"0,5*0,5*0,3		0,075			
	VV		Kolem vyústění anpouštěcího potrubí do nádrže					
	VV		"plocha řezu*prům. hloubka*mezerovitost"0,5*2*0,3		0,300			
	VV		Součet		0,525			
27	K	465511227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těžkým kamenivem, drnem nebo orníci s osetím, tl. kamene 250 mm	m2	8,000	1 900,00	15 200,00	CS ÚRS 2018 02

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

PSC
Poznámka k souboru cen:_x000d_
1. Ceny neplatí pro: a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby.

VV
VV
Opevnění dna náhonu - křížení s odtokovým potrubím
8

8,000

28	K	465513327	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm	m2	72,500	2 100,00	152 250,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	--------	----------	------------	----------------

PSC
Poznámka k souboru cen:_x000d_
1. Ceny neplatí pro: a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby.

VV
VV
VV
VV
VV
Dlažba ve dně rybníku před požerákem
2,5
Dlažba nouzového přelivu
70
Součet

2,500

70,000

72,500

D 9 **Ostatní konstrukce a práce, bourání**

195 684,20

29	K	934956123	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm	m2	5,720	350,00	2 002,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

PSC
Poznámka k souboru cen:_x000d_
1. Ceny -3111 až -3116 lze použít i pro lávky o několika polích. Každé pole se však z hlediska volby ceny považuje za samostatnou lávku. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nezbytné kování a spojovací prvky. 3. Množství měrných jednotek: a) u cen -3111 až -3116 se stanoví v m2 plochy obsluhovacích lávek, b) u cen -6111 až -6222 se stanoví v m2 pohledové plochy hradítek a stavidlových tabulí

VV
VV
dluže pro požerák, dřevo DB(MD)
"výška*šířka"(2,1*2+1,95)*0,93

5,720

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	953961115	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 20, hloubka 170 mm	kus	2,000	590,00	1 180,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.

PSC

VV

kotvení dřevěné lávky do horní hrany požeráku

VV

včetně dodávky kotevní patky

VV

způsob kotvení dle PD

VV

2

2,000

31	K	R45783_02_05	Dodávka a montáž dřevěné lávky	komplet	1,000	55 000,00	55 000,00	
----	---	--------------	--------------------------------	---------	-------	-----------	-----------	--

VV

Součástí položky je:

VV

vypracování dílenské dokumentace

VV

spojovací a kotevní materiál včetně antikorozní úpravy

VV

materiál - MD

VV

povrchová úprava

VV

rozměry dle PD

VV

1

1,000

32	K	R45783_02_06	Jílové těsnění mezi dlužovými stěnami požeráku	m3	0,279	1 800,00	502,20	
----	---	--------------	--	----	-------	----------	--------	--

VV

jílové těsnění mezi dlužovými stěnami požeráku

VV

"tl*s*v"0,16*0,83*2,1

0,279

33	K	R45783_02_07	Dodávka a montáž požeráku	m	3,200	35 000,00	112 000,00	
----	---	--------------	---------------------------	---	-------	-----------	------------	--

VV

Součástí položky je:

VV

vypracování dílenské dokumentace

VV

dodávka a montáž prefabrikovaného výrobku

VV

včetně mříže, drážek pro dluže, stupadel

VV

osazení kusu odtokového potrubí do zadní stěny

VV

včetně ocelového profilu na zadní stěně pro osazení lávky

VV

včetně zámku proti neoprávněné manipulaci

VV

včetně antikorozní úpravy kovových prvků

VV

rozměry dle PD

VV

3,2

3,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	R45783_02_08	Dodávka a montáž odběrného objektu	komplet	1,000	25 000,00	25 000,00	
	VV		Součástí položky je:					
	VV		vypracování dílenské dokumentace					
	VV		dodávka a montáž prefabrikovaného výrobku					
	VV		včetně mříže, stavitka, vodící tyče					
	VV		včetně zámku proti neoprávněné manipulaci					
	VV		včetně antikorozní úpravy kovových prvků					
	VV		rozměry dle PD					
	VV		1		1,000			
	D	998	Přesun hmot				30 620,10	
35	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	204,134	150,00	30 620,10	CS ÚRS 2018 02

PSC

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_03 - 03_TRUBNÍ VEDENÍ

KSO:

Místo: Rýmařov

Zadavatel:

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

Projektant:

Lesprojekt Krnov, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.07.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 45193096

DIČ: CZ45193096

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

306 954,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	306 954,25	21,00%	64 460,39
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

371 414,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_03 - 03_TRUBNÍ VEDENÍ

Místo:

Rýmařov

Datum:

08.07.2019

Zadavatel:

Projektant: Lesprojekt Krnov,

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

306 954,25

HSV - Práce a dodávky HSV

306 954,25

1 - Zemní práce

98 690,15

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

504,10

2 - Zakládání

2 322,00

4 - Vodorovné konstrukce

26 907,20

8 - Trubní vedení

171 423,65

998 - Přesun hmot

7 107,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_03 - 03_TRUBNÍ VEDENÍ

Místo:

Rýmařov

Datum:

08.07.2019

Zadavatel:

Projektant: Lesprojekt Krnov, s.r.o.

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

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

Náklady soupisu celkem

306 954,25

D HSV Práce a dodávky HSV

306 954,25

D 1 Zemní práce

98 690,15

1	K	121101101	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	m3	16,238	38,00	617,04	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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 přimísenin (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 stavenišť 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. Přemístuje-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 podorniči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

Pro rýhy pro potrubí

VV

Rýha pro napouštěcí potrubí včetně revizních šachet

VV

"délka*šířka*tloušťka"75,5*0,8*0,15

9,060

VV

Rýha pro odtokové potrubí s obetonávkou

VV

"délka*šířka*tloušťka"10,5*1,7*0,15

2,678

VV

Rýha pro odtokové potrubí pod náhonem

VV

"délka*šířka*tloušťka"5*1,2*0,15

0,900

VV

Rýha pro odtokové potrubí v terénu

VV

"délka*šířka*(4+16)*1,2*0,15

3,600

VV

Součet

16,238

2	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	19,000	120,00	2 280,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. V cenách jsou započteny i náklady na převoz výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

VV

Rýha pro drenáž hráze

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"TAB.2"19		19,000			
3	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	189,305	150,00	28 395,75	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen: _x000d_

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 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, rovnanin, 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 trhavin, 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

VV	Rýha pro napouštěcí potrubí včetně revizních šachet	
VV	"délka*šířka*průměrná hloubka"75,5*0,8*1,55	93,620
VV	Rýha pro odtokové potrubí s obetonávkou	
VV	"délka*šířka*průměrná hloubka"10,5*1,7*2,1	37,485
VV	Rýha pro odtokové potrubí pod náhonem	
VV	"délka*šířka*průměrná hloubka"5*1,2*1,3	7,800
VV	Rýha pro odtokové potrubí v terénu	
VV	"délka*šířka*průměrná hloubka"(4+16)*1,2*2,1	50,400
VV	Součet	189,305

4	K	132201291	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení rýh v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	7,800	150,00	1 170,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 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, rovnanin, 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 trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo moku 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

VV

Rýha pro odtokové potrubí pod náhonem

VV

"délka*šířka*průměrná hloubka"5*1,2*1,3

7,800

5	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	95,410	150,00	14 311,50	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

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. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: 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, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, 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.

PSC

VV

Rýha pro odtokové potrubí

VV pazeni_t

"délka*šířka*průměrná hloubka*2stěny"(16,4+3,9)*2,35*2

95,410

6	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	95,410	70,00	6 678,70	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

VV

pazeni_t

95,410

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	67,852	45,00	3 053,34	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:_x000d_</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku a) do 1 m² na 1 m vedení a) jedná se o výkopek neuhobitý, cenami souboru cen 167 10-110</p>						
	VV		Zásyp napouštěcího potrubí netříděnou zeminou z výkopu						
	VV		"šířka*průměrná hloubka*délka"0,8*0,55*75,5		33,220				
	VV		Zásyp odtokového potrubí netříděnou zeminou z výkopu						
	VV		"šířka*průměrná hloubka*délka"1,2*1,2*(16,4+3,9)		29,232				
	VV		Zásyp pro revizní šachty na napouštěcím potrubí						
	VV		"plocha*hloubka*počet"1,2*1,5*3		5,400				
	VV		Součet		67,852				
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	m3	49,856	100,00	4 985,60	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:_x000d_</p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p>						
	VV		Obsyp drenážního potrubí filtračním kamenivem						
	VV		"délka*plocha řezu"86*0,17		14,620				
	VV		Obsyp napouštěcího potrubí tříděnou zeminou z výkopu						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"délka*plocha řezu"75,5*0,3		22,650				
	VV		Obsyp odtokového potrubí tříděnou zeminou z výkopu						
	VV		"délka*plocha řezu"(16,4+3,9)*0,62		12,586				
	VV		Součet		49,856				
9	M	583336510	kamenivo těžené hrubé frakce 8-16	t	38,889	920,00	35 777,88	CS ÚRS 2018 02	
	VV		filtrační kamenivo pro obsyp drenážního potrubí						
	VV		"objem*obj.hmotnost"14,62*2,66		38,889				
10	K	175111109	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím	m3	11,662	70,00	816,34	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:_x000d_</p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p>						
	VV		Obsyp napouštěcího potrubí tříděnou zeminou z výkopu						
	VV		"délka*plocha řezu"75,5*0,3		22,650				
	VV		Obsyp odtokového potrubí tříděnou zeminou z výkopu						
	VV		"délka*plocha řezu"34,3*0,34		11,662				
11	K	182301122	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	60,400	10,00	604,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:_x000d_</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. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmутí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 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>						
	VV		v ploše rýhy pro napouštěcí potrubí						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			VV "šířka*délka"0,8*75,5		60,400				
D 18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu				504,10		
12	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	84,400	5,30	447,32	CS ÚRS 2018 02	
			<p>Poznámka k souboru cen: _x000d_</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. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti 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 běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
			PSC						
			VV Rýha pro napouštěcí potrubí včetně revizních šachet						
			VV "délka*šířka"75,5*0,8		60,400				
			VV Rýha pro odtokové potrubí v terénu						
			VV "délka*šířka"(4+16)*1,2		24,000				
			VV Součet		84,400				
13	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,604	94,00	56,78	CS ÚRS 2018 02	
			VV při spotřebě osiva 10 g/m2						
			VV "plocha*10/1000"60,4*0,01		0,604				
D 2			Zakládání				2 322,00		
14	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,014	27 000,00	378,00	CS ÚRS 2018 02	

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

Poznámka k souboru cen: _x000d_

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 přenášejších 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

kotvení odtokového potrubí ke Kari síti po 1 m

VV

ohýbaná armovací výztuž ø8mm

VV

"délka v řezu*délka potrubí*plošná hmotnost v kg/m2/1000*ztrátne 25%"

VV

1,3*10*0,89/1000*1,25

0,014

15	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 jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,072	27 000,00	1 944,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	-------	-----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: _x000d_

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 přenášejších 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 síť 100/100/6

VV

výztuž obetonávky odtokového potrubí

VV

včetně podkladního betonu

VV

"délka v řezu*délka potrubí*plošná hmotnost v kg/m2/1000*ztrátne 25%"

VV

1,3*10*4,44/1000*1,25

0,072

D 4

Vodorovné konstrukce

26 907,20

16	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	16,080	620,00	9 969,60	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:_x000d_</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV		pískový podsyp pod napouštěcí potrubí včetně klínů					
	VV		"délka*šířka*tl."75,5*0,8*0,15		9,060			
	VV		pískový podsyp pod odtokové potrubí včetně klínů					
	VV		"délka*šířka*tl."39*1,2*0,15		7,020			
	VV		Součet		16,080			
17	K	451595111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z prohozeného výkopku	m3	21,440	790,00	16 937,60	CS ÚRS 2018 02

	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:_x000d_</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV		pískový podsyp pod napouštěcí potrubí					
	VV		"délka*šířka*tl."75,5*0,8*0,2		12,080			
	VV		pískový podsyp pod odtokové potrubí					
	VV		"délka*šířka*tl."39*1,2*0,2		9,360			
	VV		Součet		21,440			
D	8		Trubní vedení				171 423,65	
18	K	894812325	Revizní a čisticí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/315 průtočné	kus	3,000	8 677,00	26 031,00	CS ÚRS 2018 02

	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:_x000d_</i> 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.					
	VV		Revizní šachta na napouštěcím potrubí					
	VV		kompatibilní s konkrétním typem potrubí					
	VV		včetně poklopu a dna					
	VV		přesná specifikace viz PD					
	VV		3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uřízení šachtové roury	kus	3,000	900,00	2 700,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.

PSC

VV

3

3,000

20	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30	m3	3,150	3 200,00	10 080,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. Obetonování zdiva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdiva stok části A 03 tohoto katalogu.

PSC

VV

obetonování odtokového potrubí

VV

výztuž je obsažena v samostatných položkách

VV

"plocha průřezu*délka"0,3*10,5

3,150

21	K	326353110	Bednění betonových konstrukcí ploch jinak zakřivených než válcově nebo zborcených konstrukce jakékoliv tl.	m2	18,000	1 100,00	19 800,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. Ceny jsou určeny pouze pro bednění liců a dilatačních spár konstrukcí pro které jsou určeny ceny souboru cen 326 31- . . Zdivo nadzákladové z betonu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bednění otvorů, kapes, rýh, drážek, výklenků, prostupů, jiných dutin a výstupků apod. objemu jednotlivě do 0,10 m3. Bednění dutin a výstupků objemu jednotlivě přes 0,10 do 1,00 m3 se oceňuje cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráže a úprava na tocích. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění bednění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrnou konstrukci bednění ploch vodorovných nebo skloněných; podpěrná konstrukce se oceňuje cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Měřicí jednotkou je m2 rozvinuté plochy bednění.

PSC

VV

bednění pro obetonování odtokového potrubí

VV

položka zahrnuje zřízení i odstranění

VV

"výška*délka*2strany"0,9*10*2

18,000

22	K	R45783_03_01	Montáž kanalizačního potrubí z plastu, materiál PE korugované DN 300	m	75,500	400,00	30 200,00	
----	---	--------------	--	---	--------	--------	-----------	--

VV

Napouštěcí potrubí

VV

75,50

75,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	R45783_03_02	Montáž kanalizačního potrubí z plastu, materiál PE korugované DN 400	m	35,000	500,00	17 500,00	
	VV		Odtokové potrubí					
	VV		35		35,000			
24	M	R45783_03_03	kanalizační trouby, materiál PE korugované, DN 300, SN8, barva černá, včetně vodotěsných spojovacích systémový prvků	m	83,050	409,00	33 967,45	
	VV		Napouštěcí potrubí					
	VV		"délka*ztrátne10%"75,5*1,1		83,050			
25	M	R45783_03_04	kanalizační trouby, materiál PE korugované, DN 400, SN8, barva černá, včetně vodotěsných spojovacích systémový prvků	m	38,500	660,00	25 410,00	
	VV		Odtokové potrubí					
	VV		"délka*ztrátne 10%"35,0*1,1		38,500			
26	K	R45783_03_05	Montáž drenážního potrubí flexi DN 100	m	92,000	35,00	3 220,00	
	VV		"perforované"86		86,000			
	VV		"bez perforace"6		6,000			
	VV		Součet		92,000			
27	M	R45783_03_06	Drenážní potrubí flexi DN 100, včetně spojovacích systémový prvků	m	90,300	22,00	1 986,60	
	VV		"délka potrubí*ztrátne 5%"86*1,05		90,300			
28	M	R45783_03_07	drenážní potrubí flexi DN 100, bez perforace, barva černá, včetně vodotěsných spojovacích systémový prvků	m	6,300	22,00	138,60	
	VV		"délka potrubí*ztrátne 5%"6*1,05		6,300			
29	M	R45783_03_08	spojovací tvarovka drenážního systému T-kus	ks	1,000	390,00	390,00	
	VV		1		1,000			
	D	998	Přesun hmot				7 107,15	
30	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	47,381	150,00	7 107,15	CS ÚRS 2018 02

PSC

Poznámka k souboru cen:_x000d_

1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_04 - 04_VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

KSO:

Místo: Rýmařov

Zadavatel:

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

Projektant:

Lesprojekt Krnov, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 08.07.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 45193096

DIČ: CZ45193096

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

281 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	281 500,00	21,00%	59 115,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

340 615,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_04 - 04_VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo:

Rýmařov

Datum:

08.07.2019

Zadavatel:

Projektant:

Lesprojekt Krnov,

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

281 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

281 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Rýmařov

Objekt:

45784_04 - 04_VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo:

Rýmařov

Datum:

08.07.2019

Zadavatel:

Projektant: Lesprojekt Krnov, s.r.o.

Uchazeč:

Rovina stavební a.s.

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

Náklady soupisu celkem

281 500,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

281 500,00

1	K	R45783_04_01	Ochrana inženýrských sítí	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
	VV		Ochrana soukromého kabelu el. vedení podél náhonu					
	VV		1		1,000			
2	K	R45783_04_02	Ochrana stromů	ks	5,000	700,00	3 500,00	
	VV		5		5,000			
3	K	R45783_04_03	Vytyčení stavby	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
4	K	R45783_04_04	Zpracování dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	
5	K	R45783_04_05	Zařízení staveniště - zřízení a likvidace	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
6	K	R45783_04_06	Zajištění převedení tekoucí vody včetně čerpání dle zvolené technologie	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	
7	K	R45783_04_07	Zpracování plánu BOZP	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
8	K	R45783_04_08	Zpracování povodňového a havarijního plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
9	K	R45783_04_09	Dodávka, montáž a demontáž dočasných dopravních značení	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
10	K	R45783_04_10	Dodávka a montáž trvalého dopravního značení	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
11	K	R45783_04_11	Řízení provozu při výjezdu vozidel pod celou dobu stavby	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
12	K	R45783_04_12	Čistění komunikací tlakovou vodou po celou dobu stavby	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	

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 celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

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, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být 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, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

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 je v tomto případě povinen 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. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky 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	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

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

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