

Příloha č. 1

Oceněný soupis stavebních prací

REKAPITULACE STAVBY

Kód: MV1130/16/4
Stavba: **Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta**

KSO:
Místo: k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

CC-CZ:
Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel:
Palivový kombinát Ústí, s.p.

IČ: 00007536
DIČ: CZ 00007536

Uchazeč:
Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827

Projektant:
MVP - [REDACTED]

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena celkem **37 648 886,77**

		sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	0,00	0,00
	snížená	15,00%	0,00	0,00

--

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: MV1130/16/4

Stavba: Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Místo: k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel: Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant: MVP - [REDACTED]

Uchazeč: Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		37 648 886,77	
0	Vedlejší rozpočtové náklady	870 500,00	VON
SO 01	Přeložka Modlanského potoka	34 809 104,34	STA
SO 02	Dočasná opatření pro výstavbu	1 452 639,47	STA
SO 03	Křížení přeložky s příkopem M	516 642,96	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

CZ-CPV: 45100000-8

CC-CZ:

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

IČ: 00007536

DIČ: CZ 00007536

Uchazeč:

Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardentline s.r.o.

IČ: 27263827

DIČ: CZ27263827

Projektant:

MVP - [REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena celkem

870 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant MVP - [REDACTED]

Uchazeč:

Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

870 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	870 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	220 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	600 000,00
VRN6 - Územní vlivy	50 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel: Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant MVP - [REDACTED]

Uchazeč: Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

870 500,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 870 500,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 220 500,00

1	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Stavební průzkum bez rozlišení

Poznámka k položce:

Zkoušky zemín, zhutnění atd

2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	m	3 500,000	10,00	35 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---------------------------------------	---	-----------	-------	-----------	----------------

PP Geodetické práce při provádění stavby

3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	m	3 500,000	13,00	45 500,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	------------------------------	---	-----------	-------	-----------	----------------

PP Geodetické práce po výstavbě

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	80 000,00	80 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Dokumentace skutečného provedení stavby

D VRN3 Zařízení staveniště 600 000,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	600 000,00	600 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

PP Zařízení staveniště

Poznámka k položce:

Stavební buňky, suchý záchod, sklad materiálu, deponie zeminy a kameniva, zabezpečení zařízení staveniště - oplocení, informační tabule...

D VRN6 Územní vlivy 50 000,00

6	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	----------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Vliv klimatických podmínek

Poznámka k položce:

Práce v místech s výskytem vody

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

SO 01 - Přeložka Modlanského potoka

KSO:

Místo: k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

CZ-CPV: 45246200-5

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Uchazeč:

Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

Projektant:

MVP - [REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26. 3. 2018

IČ: 00007536

DIČ: CZ 00007536

IČ: 27263827

DIČ: CZ27263827

IČ:

DIČ:

Cena celkem

34 809 104,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH- základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

SO 01 - Přeložka Modlanského potoka

Místo:

k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant MVP - [REDACTED]

Uchazeč:

Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

34 809 104,34

HSV - Práce a dodávky HSV	34 750 742,84
1 - Zemní práce	7 367 057,91
2 - Zakládání	1 122,49
3 - Svislé a kompletní konstrukce	529 133,65
4 - Vodorovné konstrukce	21 901 447,81
5 - Komunikace pozemní	589 349,67
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	617 892,14
997 - Přesun sutě	37 958,98
998 - Přesun hmot	3 706 780,19
PSV - Práce a dodávky PSV	47 311,50
767 - Konstrukce zámečnické	26 682,50
783 - Dokončovací práce - nátěry	20 629,00
M - Práce a dodávky M	11 050,00
35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	11 050,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

SO 01 - Přeložka Modlanského potoka

Místo: k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel: Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant MVP - [REDACTED]

Uchazeč: Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

34 809 104,34

D HSV Práce a dodávky HSV **34 750 742,84**

D 1 Zemní práce **7 367 057,91**

1	K	11315201R	Odstranění opevnění z kameniva drčeného vč. odvozu na místo uložení zvolené investorem	m3	3 060,288	478,50	1 464 347,81	
	PP		Odstranění opevnění z kameniva drčeného vč. odvozu na místo uložení zvolené investorem					
	P		<i>Poznámka k položce: Převážná část kameniva bude použita na opravu souběžné komunikace</i>					
	VV		0,88*3312 "plocha v řezu*délka"		2 914,560			
	VV		Mezisoučet		2 914,560			
	VV		2914,56*0,05 "rezerva 5%"		145,728			
	VV		Součet		3 060,288			
2	K	11331101R	Odstranění geotextilií vč. odvozu	m2	#####	17,00	1 182 384,00	
	PP		Odstranění geotextilií vč. odvozu					
	VV		2*10,5*3312 "počet vrstev*délka v řezu*délka úseku"		#####			
	VV		Součet		#####			
3	K	11331102R	Odstranění fólie vč. odvozu	m2	#####	16,00	556 416,00	
	PP		Odstranění fólie vč. odvozu					
	VV		10,5*3312 "délka v řezu*délka úseku"		#####			
	VV		Součet		#####			
4	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	1 440,000	117,52	169 228,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zařízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušování čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušování se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Odčerpání vody dle aktuální potřeby na opravovaném úseku - netěsnost potrubí pro převod vody, dešťové vody atd</i>					
5	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	210,000	62,31	13 085,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					

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

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

6	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	1 015,671	38,62	39 225,21	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP

Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m

Poznámka k souboru cen:□

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 Odpovědi a prokopávky nezapazene, 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. 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

3*3385,57*0,1 "prům. délka v řezu*délka úseku*tl."

1 015,671

VV

Součet

1 015,671

7	K	127701112	Vykopávky pod vodou v hornině tř. 1 až 4 objem do 5000 m3 tl vrstvy do 1,5 m	m3	2 981,592	267,41	797 307,52	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

PP

Vykopávky pod vodou strojně na hloubku do 5 m pod projektem stanovenou hladinou vody v horninách tř.1 až 4, průměrné tloušťky projektované vrstvy přes 0,50 m přes 1 000 do 5 000 m3

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky zářezů pod vodou, b) vykopávky v zemnicích pod vodou, c) hloubení rýh pod vodou, d) hloubení jam a šachet pod vodou; toto hloubení se oceňuje individuálně, e) vykopávky v úsecích s plavební dráhou v provozu v povodí Labe, Vltavy, Moravy, Váhu a Odry a v přístavech za provozu lodní dopravy kromě dopravy dodavatele stavebních prací. 2. Pro volbu cen podle množství je rozhodující součet množství vykopávek pod vodou na jednom objektu ve všech třídách hornin na něm se vyskytujících při jakékoliv tloušťce vykopávky. O volbě cen podle tloušťky projektované vrstvy vykopávky pod vodou rozhoduje její průměrná tloušťka; tato průměrná tloušťka se určí odděleně pro každou vykopávku, omezenou svislou obrysou čarou v půdorysu jako podíl objemu vykopávky a její půdorysné plochy. 3. V cenách jsou započteny i náklady na svislé přemístění výkopku nad hladinu a odhození výkopku do vzdálenosti 5 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. V cenách 40-1111 až -1113, 50-1101 až -1103 a 60-1101 až -1103 nejsou započteny náklady na trhací práce pod vodou; tyto práce se oceňují individuálně. 5. Kóta dna vykopávky předepsaná projektem musí být dodržena; nerovnosti dna pod touto kótou vzniklé při vykopávce se nevyplňují.

PSC

VV

5535 "celkový objem dle profilové metody"

5 535,000

VV

-3060,288 "odečet objemu opevnění z kameniva"

-3 060,288

VV

+8*7,2*8,8 "sedimentační jímký - počet*průměrná plocha v řezu*délka"

506,880

VV

Součet

2 981,592

8	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	5 823,143	71,14	414 258,39	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 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.</p>					
			VV	Uložení na deponie podél toku				
			VV	2981,592		2 981,592		
			VV	Přemístění na zpětný zásyp				
			VV	1825,88		1 825,880		
			VV	Přemístění ornice na zpětné ohumusování				
			VV	1015,671		1 015,671		
			VV	Součet		5 823,143		
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 155,712	262,25	303 085,47	CS ÚRS 2018 01
			PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 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.</p>					
			VV	2981,592-1825,88 "výkop-zásyp"		1 155,712		
			VV	Součet		1 155,712		
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	3 997,263	61,82	247 110,80	CS ÚRS 2018 01
			PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 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 lodí nebo na lod' 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 lodí k těžnici druhé lodí, 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>					
			VV	5823,143+1155,712 "přesun do 500m+do 10 000m"		6 978,855		
			VV	-2981,592 "odečet za první naložení, které je v rámci položky č. 127701112"		-2 981,592		
			VV	Součet		3 997,263		
11	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných	m3	2 981,592	22,05	65 744,10	CS ÚRS 2018 01
			PP	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nez hutněných z jakýchkoliv hornin				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlúšinu 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 zhuťněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudrzných i soudrzných společně bez možnosti jejich 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 zhuťnění 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 jejích 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 výkopávkách 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 hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudrznými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudrznými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudrzných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhuťnění násypu nřesunáním podle čl. 120 ČSN 73 3050. ocení se odstranění</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Uložení vytěžené zeminy na deponie na hromady</p>					
	P							
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 155,712	17,15	19 820,46	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i></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) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuťnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách 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 Sejmütí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně 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 zhuťněním; 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 urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>					
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 080,282	140,00	291 239,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		1155,712*1,8 Přepočtené koeficientem množství		2 080,282			
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	1 825,880	104,48	190 767,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné záস্যy 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 záস্যy individuálně. 3. Ceny nelze použít pro záস্যy rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Záস্যy těchto rýh se oceňují cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný záস্যy odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Záস্যy sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný záস্যy 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 záস্যy je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vozidel 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 záস্যy neodečítá. Pro stanovení objemu záস্যy 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 záস্যy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním vykopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zminěném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostřítá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení záস্যy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku. b) cenou 171 10-1427 "výpočet profilovou metodou"</p>					
						1 427,000		
						398,880		
						1 825,880		
15	K	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	#####	30,06	305 310,70	CS ÚRS 2018 01
			<p>Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:□</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 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, uvedena v popisu cen, neodečítá.</p>					
						#####		
						#####		
16	K	181451123	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	#####	10,86	110 301,87	CS ÚRS 2018 01
			<p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:□</i> 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 zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti 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>					
17	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	152,351	126,28	19 238,88	CS ÚRS 2018 01
			<p>osivo směs travní krajinná-svahová</p>					
						152,351		
18	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	#####	11,41	386 293,54	CS ÚRS 2018 01
			<p>Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním</p>					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování 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 záspy ryh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182.0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182.0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování 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 částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>						
			VV	10*3385,57 "délka v řezu*délka"		#####			
			VV	Součet		#####			
19	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	#####	46,78	791 891,84	CS ÚRS 2018 01	
			PP	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
				<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakéhokoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravu 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 pláně vyrovnáním výškových rozdílů.</p>					
			VV	3385,6*5 "délka*průměrná délka v řezu"		#####			
			VV	Součet		#####			
			D 2	Zakládání			1 122,49		
20	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného	m3	1,250	897,99	1 122,49	CS ÚRS 2018 01	
			PP	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného					
				<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování povrchu polštáře.</p>					
			VV	Prahy v toku					
			VV	5*5*0,5*0,1 "počet prahů*délka v řezu*š*tl"		1,250			
			VV	Součet		1,250			
			D 3	Svislé a kompletní konstrukce			529 133,65		
21	K	380321662	Kompletní konstrukce COV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 30/37 tl 300 mm	m3	53,652	3 663,71	196 565,37	CS ÚRS 2018 01	
			PP	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 150 do 300 mm					
			VV	Sedimentační jímky					
			VV	8*6*2*0,25 "deska - počet*d*š*tl."		24,000			
			VV	8*13*1,1*0,25 "stěny - počet*d na osu*v*tl."		28,600			
			VV	Mezisosučet		52,600			
			VV	52,6*0,02 "2% na složité detaily"		1,052			
			VV	Součet		53,652			
22	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí COV, nádrží nebo vodojemů omitaných ploch rovinných zřízení	m2	266,016	496,07	131 962,56	CS ÚRS 2018 01	
			PP	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omitaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení					
				<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).</p>					
			VV	Sedimentační jímky					
			VV	8*2*(6+2)*0,25 "deska - počet jímek*počet stran*(d+š)*v"		32,000			
			VV	8*2*13*1,1 "stěny - počet jímek*počet stran*d na osu*v"		228,800			
			VV	Mezisosučet		260,800			
			VV	260,8*0,02 "2% na složité detaily"		5,216			
			VV	Součet		266,016			
23	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí COV, nádrží nebo vodojemů omitaných ploch rovinných odstranění	m2	266,016	108,86	28 958,50	CS ÚRS 2018 01	
			PP	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omitaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění					
				<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).</p>					
			VV	Sedimentační jímky					
			VV	8*2*(6+2)*0,25 "deska - počet jímek*počet stran*(d+š)*v"		32,000			
			VV	8*2*13*1,1 "stěny - počet jímek*počet stran*d na osu*v"		228,800			
			VV	Mezisosučet		260,800			
			VV	260,8*0,02 "2% na složité detaily"		5,216			
			VV	Součet		266,016			
24	K	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí COV, nádrží nebo vodojemů ze svařovaných sítí KARI	t	5,365	31 993,89	171 647,22	CS ÚRS 2018 01	
			PP	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> 100kg/m ³					
VV			53,652*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		5,365			
D	4		Vodorovné konstrukce				21 901 447,81	
25	K	451311511	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl do 100 mm	m2	#####	343,51	4 345 453,71	CS ÚRS 2018 01
PP			Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. do 100 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro podklady z prostého betonu pod schody a pod prefabrikované konstrukce. 2. Ceny neplatí pro: a) těsnicí nebo opevňovací betonovou vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- . . Těsnicí 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.					
26	K	451315116	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 100 mm	m2	130,000	323,36	42 036,80	CS ÚRS 2018 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 20/25					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzy u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvu a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.					
VV			Podklad pod sedimentační jímkou					
VV			8*6,5*2,5 "počet*d*š"		130,000			
VV			Součet		130,000			
27	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	10,210	3 745,53	38 241,86	CS ÚRS 2018 01
PP			Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění a odbednění. 2. Do objemu prahu se započítává i objem základů nebo patek.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> C30/37 XC2, XD2 max. průsak 50 mm dle ČSN EN 12390-8 (použit síranovzdorný cement)					
VV			Praha v toku					
VV			5*5*0,5*0,5 "počet prahů*délka v řezu*s*tl"		6,250			
VV			Odlehčovací objekt 3					
VV			12*0,5*0,5 "délka v řezu*s*tl"		3,000			
VV			0,96*0,5*2 "plocha*s*počet"		0,960			
VV			Součet		10,210			
28	K	457572111	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku se zhutněním frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	417,312	693,56	289 430,91	CS ÚRS 2018 01
PP			Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku se zhutněním do 10 pojezdů/m ³ , frakce od 0-8 do 0-32 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
VV			Odvodňovací štěrkopísková vrstva ve dně					
VV			1,2*0,1*3312 "délka v řezu*tl. vrstvy*délka úseku"		397,440			
VV			Mezisoučet		397,440			
VV			397,44*0,05 "5% na složitá místa"		19,872			
VV			Součet		417,312			
29	K	46551322R	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	#####	698,50	8 836 131,17	
PP			Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na cementovou maltu ze 400 kg cementu na m3 malty, s vyspárováním cementovou maltou MCs tl. 200 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1228 až -1428 lze použít i pro zřízení dlažby ve vodě při sloupcí vodního polštáře do 100 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) napojení nové dlažby na dlažbu dosavadní, b) zřízení dlažby na plochách kuželových, c) zhotovení dlažby u schodů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní betonovou vrstvu, tato vrstva se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Po 6m bude vždy příčná spára zalita živíčkou závlakovou jako dilatační spára					
VV			Šikmá délka 1000mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			3,2*(2200,8+506,05) "délka v řezu*délka úseku"		8 661,920			
VV			Šikmá délka 1500mm					
VV			4,2*143,5 "délka v řezu*délka úseku"		602,700			
VV			Šikmá délka 2000mm					
VV			5,2*(407,28+127,94) "délka v řezu*délka úseku"		2 783,144			
VV			Mezisoučet		#####			
VV			12047,764*0,05 "5% na složitá místa - přizpůsobení terénu apod."		602,388			
VV			Součet		#####			
30	M	58381086R	kámen lomový upravený - výběrový na provedení dlažby o tl. 200mm	t	6 704,581	1 245,44	8 350 153,36	
PP			kámen lomový upravený - výběrový na provedení dlažby o tl. 200mm					
VV			(12650,152*0,2)*2,65 "(plocha*tl.)/obj.hm."		6 704,581			
VV			Součet		6 704,581			
D 5 Komunikace pozemní							589 349,67	
31	K	572211111	Vyspravení výtlučků na krajnicích a komunikacích kamenivem hrubým drčeným	m3	758,650	776,84	589 349,67	CS ÚRS 2018 01
PP			Vyspravení výtlučků a propadlých míst na krajnicích a komunikacích s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drčeným					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m3 kameniva v nezhutněném stavu.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Provizorní oprava souběžné komunikace s přeložkou potoka Cenu položky snížit o cenu materiálu a jeho přemístění k místu uložení - použito kamenivo z přeložky Modlanského potoka viz položka 11315201R					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							617 892,14	
32	K	91941114R	Čelo propustku z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub DN 1400	kus	1,000	39 000,00	39 000,00	
PP			Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí, pro propustek z trub DN 1400					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křídly, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 až -1141 jsou započteny i náklady na zdívo základu a zdívo nadzákladové z betonu prostého, římsy z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 44-1211 a -1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdívo z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdívo, na římsy z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souborů cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 6. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
33	K	919521230	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 1400	m	3,000	5 815,42	17 446,26	CS ÚRS 2018 01
PP			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 1400 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze štěrkopísku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňují ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňují cenou 919 53-5555.					
34	M	59222650R	trouba železobetonová TZP-Q 1400/3000 vč. těsnění	kus	1,000	36 222,00	36 222,00	
PP			trouba železobetonová TZP-Q 1400/3000 vč. těsnění					
35	K	934956124	Hradítka z dubového dřeva tl 50 mm	m2	9,000	6 926,13	62 335,17	CS ÚRS 2018 01
PP			Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouže požeráku) š.150 mm, bez náteru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 50 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 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			Odlehčovací objekt 3					
VV			2*4,5 "počet*plocha"		9,000			
VV			Součet		9,000			
36	K	953943123	Osazování výrobků do 15 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	12,000	630,44	7 565,28	CS ÚRS 2018 01
PP			Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátě se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.					
VV			Odlehčovací objekt 3					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12 "ks"		12,000			
	VV		Součet		12,000			
37	M	130105240	úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 100x65x7mm	t	0,222	34 580,00	7 676,76	CS ÚRS 2018 01
	PP		úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 100x65x7mm					
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 9,27 kg/m					
	VV		2*12*0,00927 "počet*d*váha"		0,222			
	VV		Součet		0,222			
38	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	9,135	2 929,91	26 764,73	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		Praha v toku					
	VV		11*3,3*0,5*0,5 "počet prahů*délka v řezu*s*tl"		9,075			
	VV		práh ve vtokovém objektu					
	VV		0,9*0,224*0,3 "d*v*s"		0,060			
	VV		Součet		9,135			
39	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	7,700	2 775,91	21 374,51	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen:▯ 1. Ceny lze použít i pro bourání hospodářských přejezdů a propustků z trub obetonovaných. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné bourání betonového lože nebo prahů pod troukami propustku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné při rozebírání propustků, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání čel, které se oceňuje cenami části B 01 katalogu 821-1 Mosty. 4. Množství měrných jednotek se určuje délkou mezi rubovými stěnami čel (v podélné ose propustku). 5. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.					
40	K	96600811R	Bourání čel propustku	kus	3,000	2 000,00	6 000,00	
	PP		Bourání čel propustku					
41	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	13,000	400,73	5 209,49	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
	VV		Propustek 2					
	VV		2*3,4+6,2 "počet*d1+d2"		13,000			
	VV		Součet		13,000			
42	K	985111211	Odsekání betonu stěn tl do 80 mm	m2	16,500	389,40	6 425,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Otlučení nebo odsekání vrstev betonu stěn, tloušťka odsekané vrstvy do 80 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen:▯ 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 odsekané nebo otlučené plochy. 2. V cenách -1111 až -1131 jsou započteny i náklady na: a) otlučení staré malty ze zdiva a vyčištění spár, b) odstranění zbytků malty z líce zdiva ocelovým kartáčem. 3. V cenách -1211 až -1233 jsou započteny i náklady na odsekání vrstvy rozrušeného betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na tryskání pokladu pískem, očištění pokladu stlačeným vzduchem nebo tlakovou vodou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 13- Očištění ploch.					
	P		Poznámka k položce: Odhad 10% z celkové plochy					
	VV		Vtokový objekt					
	VV		16,5*2 "obvod*výška"		33,000			
	VV		Propustek 1					
	VV		(5,6)*3 "(délka 1.čela)*v"		16,800			
	VV		Propustek 3					
	VV		(4,8+4,8)*3 "(délka 1.čela+délka 2.čela)*v"		28,800			
	VV		Propustek 4					
	VV		(3,9+3,9)*3 "(délka 1.čela+délka 2.čela)*v"		23,400			
	VV		Propustek 5					
	VV		(7+7)*3 "(délka 1.čela+délka 2.čela)*v"		42,000			
	VV		Propustek 6					
	VV		(3,5+3,5)*3 "(délka 1.čela+délka 2.čela)*v"		21,000			
	VV		Součet		165,000			
	VV		165*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		16,500			
43	K	985111231	Odsekání betonu rubu kleneb a podlah tl do 80 mm	m2	2,975	425,70	1 266,46	CS ÚRS 2018 01
	PP		Otlučení nebo odsekání vrstev betonu rubu kleneb a podlah, tloušťka odsekané vrstvy do 80 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen:▯ 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 odsekané nebo otlučené plochy. 2. V cenách -1111 až -1131 jsou započteny i náklady na: a) otlučení staré malty ze zdiva a vyčištění spár, b) odstranění zbytků malty z líce zdiva ocelovým kartáčem. 3. V cenách -1211 až -1233 jsou započteny i náklady na odsekání vrstvy rozrušeného betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na tryskání pokladu pískem, očištění pokladu stlačeným vzduchem nebo tlakovou vodou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 13- Očištění ploch.					
	P		Poznámka k položce: Odhad 10% z celkové plochy					
	VV		Vtokový objekt					
	VV		5,45 "plocha"		5,450			
	VV		Propustek 1					
	VV		3,6 "plocha"		3,600			
	VV		Propustek 3					
	VV		2,9+2,8 "plocha"		5,700			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Propustek 4					
	VV		2,1+1,9 "plocha"		4,000			
	VV		Propustek 5					
	VV		3,3+3,6 "plocha"		6,900			
	VV		Propustek 6					
	VV		2,05+2,05 "plocha"		4,100			
	VV		Součet		29,750			
	VV		29,75*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		2,975			
44	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	194,750	239,80	46 701,05	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů					
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			<i>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání vody a písku. 2. V cenách tryskání pískem jsou započteny i náklady na smetení písku na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách tryskání pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu sutí příslušného katalogu pro objekt, na kterém se tryskání provádí.</i>					
	PSC							
	VV		Stěny - svislé plochy					
	VV		165		165,000			
	VV		zhlaví - vodorovné plochy					
	VV		29,75		29,750			
	VV		Součet		194,750			
45	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáčů	m2	38,950	97,90	3 813,21	CS ÚRS 2018 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči					
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			<i>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu sutí příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.</i>					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Odhad 20% z celkové plochy.</i>					
			<i>Zahrnuje i očištění odhalené výztuže.</i>					
	VV		194,75*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		38,950			
46	K	98500010R	Bandáž spár, trhlin	m	75,000	528,00	39 600,00	
	PP		Bandáž spár, trhlin					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Odhad 75 m.</i>					
47	K	98532111R	Ochrana výztuže a spojovací můstek	m2	194,750	242,00	47 129,50	
	PP		Ochrana výztuže a spojovací můstek					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Odhad 100% z celkové plochy</i>					
48	K	98531111R	Hrubá reprofilace do 100mm	m2	29,213	6 028,00	176 095,96	
	PP		Hrubá reprofilace do 100mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Odhad 15% z celkové plochy.</i>					
	VV		194,75*0,15 'Přepočtené koeficientem množství		29,213			
49	K	98531210R	Celoplošná stěrka 2-3mm	m2	194,750	203,50	39 631,63	
	PP		Celoplošná stěrka 2-3mm					
50	K	98599991R	Ochranný nátěr betonových konstrukcí	m2	194,750	141,90	27 635,03	
	PP		Ochranný nátěr betonových konstrukcí					
	D	997	Přesun sutě				37 958,98	
52	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	57,621	145,41	8 378,67	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			<i>1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.</i>					
53	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	230,484	12,96	2 987,07	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			<i>1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.</i>					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Celkem do 5km</i>					
	VV		57,621*4 'Přepočtené koeficientem množství		230,484			
54	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	57,621	11,52	663,79	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění					
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			<i>1. Cena nezahrnuje náklady na poplatek za skládku; tyto lze ocenit cenami souboru cen 997 01-38 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládku katalogu 801-3 Budovy a hal - bourání konstrukcí.</i>					
55	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	57,621	450,00	25 929,45	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
		D 998	Přesun hmot				3 706 780,19	
56	K	998318011	Přesun hmot pro meliorační kanály	t	#####	214,85	3 706 780,19	CS ÚRS 2018 01
		PP	Přesun hmot pro meliorační kanály dopravní vzdálenost do 1 000 m					
		D PSV	Práce a dodávky PSV				47 311,50	
		D 767	Konstrukce zámečnické				26 682,50	
64	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 20 kg	m	6,000	207,76	1 246,56	CS ÚRS 2018 01
		PP	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
		PSC	Poznámka k souboru cen:☐ 1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazené ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.					
		P	Poznámka k položce: Na nové čelo propustku č.1					
65	M	7665221R	kompozitové zábradlí v. 1,1 m	m	6,000	4 180,00	25 080,00	
		PP	kompozitové zábradlí v. 1,1 m					
66	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	263,660	1,35	355,94	CS ÚRS 2018 01
		PP	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
		PSC	Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
		D 783	Dokončovací práce - nátěry				20 629,00	
57	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	50,000	50,03	2 501,50	CS ÚRS 2018 01
		PP	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým					
58	K	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	50,000	58,70	2 935,00	CS ÚRS 2018 01
		PP	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým					
59	K	783314201	Základní antikoroziní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	50,000	105,03	5 251,50	CS ÚRS 2018 01
		PP	Základní antikoroziní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
60	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	50,000	98,02	4 901,00	CS ÚRS 2018 01
		PP	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
61	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	50,000	100,80	5 040,00	CS ÚRS 2018 01
		PP	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
		D M	Práce a dodávky M				11 050,00	
		D 35-M	Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				11 050,00	
62	K	350340089R	Montáž česlo ručně stírané hrubé 1500 x 850	kus	1,000	1 530,00	1 530,00	
		PP	Montáž česlo ručně stírané hrubé 1500 x 850					
63	M	35001R	Česle 1500 x 850 s průtlinou 100mm	kus	1,000	9 520,00	9 520,00	
		PP	Česle 1500 x 850 s průtlinou 100mm					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

SO 02 - Dočasná opatření pro výstavbu

KSO:

Místo: k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

CZ-CPV: 44161000-6

CC-CZ:

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

IČ: 00007536

DIČ: CZ 00007536

Uchazeč:

Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

IČ: 27263827

DIČ: CZ27263827

Projektant:

MVP - [REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena celkem

1 452 639,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

SO 02 - Dočasná opatření pro výstavbu

Místo:

k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant MVP - [REDACTED]

Uchazeč:

Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 452 639,47

HSV - Práce a dodávky HSV

1 452 639,47

1 - Zemní práce

230 501,25

8 - Trubní vedení

1 208 445,00

998 - Přesun hmot

13 693,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

SO 02 - Dočasná opatření pro výstavbu

Místo:

k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant MVP -

Uchazeč:

Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 452 639,47

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 452 639,47

D 1

Zemní práce

230 501,25

1	K	122101102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3	m3	321,300	67,90	21 816,27	CS ÚRS 2018 01
PP			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					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:□ 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 výkopky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</i>					
P			<i>Poznámka k položce: Odkopávka hrázek po dokončení úseku</i>					
2	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	642,600	161,00	103 458,60	CS ÚRS 2018 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:□ 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 násypu 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.</i>					
P			<i>Poznámka k položce: Dovoz zeminy - zemina z okolí v majetku investora (v případě vyhovujících vlastností i zemina z výkopu koryta)</i>					
VV			Dovoz					
VV			321,300	321,300				
VV			Odvoz po dokončení úseku					
VV			321,300	321,300				
VV			Součet	642,600				
3	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	642,600	61,80	39 712,68	
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:□ 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 lodí nebo na lod' 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 lodí k těžnici druhé lodí, 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.</i>					
4	K	171103101	Zemní hrázký melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	321,300	189,00	60 725,70	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhuťňované po vrstvách tloušťky 200 mm, s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin tř. 1 až 4					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na úpravy pláně na koruně hrázek a na svahování na bocích hrázek; tyto zemní práce se oceňují cenami souborů cen 181 0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů a 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. 2. Přemístění sypaniny na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A01 tohoto katalogu, přičemž vzdálenost 20 m uvedená v popisu souboru cen se neodečítá.					
	VV		Ochranné hrázky pro převádění vody					
	VV		15*6,3*3,4 "počet*plocha v řezu*s"		321,300			
	VV		Součet		321,300			
5	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	420,000	11,40	4 788,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 záspy 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 částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhuťnění určuje projekt. Ceny se zhuťněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuťnění.					
	VV		15*28 "počet hrázek*plocha"		420,000			
	VV		Součet		420,000			
	D	8	Trubní vedení				1 208 445,00	
6	K	87137110R	Montáž potrubí z PVC těsněných gumovým kroužkem otevřený výkop D 315	m	3 500,000	152,00	532 000,00	
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z tvrdého PVC s integrovaným těsněním D 315 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vč. lokálních podepření dle potřeby					
	VV		Převod vody - vždy dva úseky současně - potřeba 500m potrubí na celou stavbu, které se použije na další úseky					
	VV		14*250 "počet úseků*délka"		3 500,000			
	VV		Součet		3 500,000			
7	M	286113260	trubka kanalizace plastová KGEM-315x5000 mm SN4	kus	105,000	4 489,00	471 345,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační plastová KG - DN 315x5000 mm SN4					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vč. potřebných kolen dle potřeby					
	VV		500/5 "počet/délkou kusu"		100,000			
	VV		+5 "rezerva"		5,000			
	VV		Součet		105,000			
8	K	82117180R	Demontáž potrubí z PVC do D 315	m	3 500,000	45,60	159 600,00	
	PP		Demontáž potrubí z PVC do D 315					
9	K	82117181R	Manipulace s potrubím z PVC při pracích na úpravě koryta - pootáčení, posouvání dle aktuální potřeby	m	3 500,000	13,00	45 500,00	
	PP		Manipulace s potrubím z PVC při pracích na úpravě koryta - pootáčení, posouvání dle aktuální potřeby					
	D	998	Přesun hmot				13 693,22	
10	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,094	947,00	5 771,02	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
11	K	998276128	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 5000 m	t	6,094	1 300,00	7 922,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

SO 03 - Křížení přeložky s příkopem M

KSO:

Místo: k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

CZ-CPV: 45247112-8

CC-CZ:

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

IČ: 00007536

DIČ: CZ 00007536

Uchazeč:

Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

IČ: 27263827

DIČ: CZ27263827

Projektant:

MVP - [REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena celkem

516 642,96

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

SO 03 - Křížení přeložky s příkopem M

Místo:

k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant MVP - [REDACTED]

Uchazeč:

Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

516 642,96

HSV - Práce a dodávky HSV	493 073,89
1 - Zemní práce	125 996,68
2 - Zakládání	10 490,48
3 - Svislé a kompletní konstrukce	57 491,90
4 - Vodorovné konstrukce	76 263,95
5 - Komunikace pozemní	9 442,05
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	164 161,71
997 - Přesun sutě	3 923,66
998 - Přesun hmot	45 303,46
PSV - Práce a dodávky PSV	23 569,07
767 - Konstrukce zámečnické	23 569,07

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Přeložka Modlanského potoka - úprava koryta

Objekt:

SO 03 - Křížení přeložky s příkopem M

Místo:

k.ú. Roudníky, Vyklice a Tuchomyšl

Datum: 26. 3. 2018

Zadavatel:

Palivový kombinát Ústí, s.p.

Projektant MVP -

Uchazeč:

Společnost GL VÁHOSTAV Modlanský potok - vedoucí společník Gardenline s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

516 642,96

D	HSV	Práce a dodávky HSV					493 073,89	
D	1	Zemní práce					125 996,68	

1	K	113107125	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm ručně	m2	15,000	764,40	11 466,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP 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 400 do 500 mm

Poznámka k souboru cen:□

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 štěrkopisku, 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 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 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 vzdáleností, 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.

VV Propustek DN800

VV 5*3 "d*š"

15,000

VV Součet

15,000

2	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	5,000	34,60	173,00	
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	--

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

Poznámka k souboru cen:□

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. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určenou vzdálenost 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 podorničí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV 50*0,1 "plocha*tl"

5,000

VV Součet

5,000

3	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	17,640	167,42	2 953,29	
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	--

PP Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3

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

Poznámka k souboru cen:»

1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepraným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepraná, se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepranou pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131. 0-12 Hloubení zapažených jam, 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133. 0-0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

PSC

WV Příkop M
WV 1,26*14 "průměrná plocha v řezu*délka" 17,640
WV Součet 17,640

4	K	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepidlost	m3	8,820	14,28	125,95	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PP

Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3

Poznámka k souboru cen:»

1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepraným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepraná, se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepranou pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131. 0-12 Hloubení zapažených jam, 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133. 0-0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

PSC

WV 17,64*0,5 'Přepočtené koeficientem množství' 8,820

5	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	75,900	425,00	32 257,50	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP

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

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na 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, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití 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 jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV Pro nový propustek DN800 + vtokový objekt</p> <p>VV 16,5*2*2,3 "d*š*prům. hloubka" 75,900</p> <p>VV Součet 75,900</p>					
6	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	37,950	27,54	1 045,14	CS ÚRS 2018 01
			<p>PP Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>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, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití 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 jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV 75,9*0,5 'Přepočtené koeficientem množství 37,950</p>					
7	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	82,500	186,48	15 384,60	CS ÚRS 2018 01
			<p>PP Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; 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 rozeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozeprání 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.</p>					
			<p>VV 2*16,5*2,5 "počet stran*délka*prům. hloubka" 82,500</p> <p>VV Součet 82,500</p>					
8	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	82,500	92,79	7 655,18	CS ÚRS 2018 01
			<p>PP Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m</p>					
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	75,900	88,66	6 729,29	CS ÚRS 2018 01
			<p>PP Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdňením dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdíva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybrány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</p>					
			<p>P <i>Poznámka k položce:</i> 50% z celk. množství dle Tabulky II dle ustanovení článku č. 3161</p>					
10	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	59,138	161,27	9 537,19	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:▫</p> <p>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 výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 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.</p>					
VV			17,64+75,9 "výkopy"		93,540			
VV			-34,402"zásypy"		-34,402			
VV			Součet		59,138			
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	59,138	190,09	11 241,54	CS ÚRS 2018 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:▫</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 lodí 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 lodí k těžnici druhé lodí, 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.</p>					
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	34,402	104,48	3 594,32	CS ÚRS 2018 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:▫</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 jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1 . souboru cen 162. 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku; b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin</p>					
VV			75,9 "výkop"		75,900			
VV			-23,598 "obsyp"		-23,598			
VV			-9,9 "podsyp"		-9,900			
VV			-8 "vtokový objekt"		-8,000			
VV			Součet		34,402			
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	23,598	205,59	4 851,51	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Obsypání potrubí strojně 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					
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 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. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
PSC								
VV			DN800					
VV			15*2*1,2 "d*š*v"		36,000			
VV			-(PI*0,513*0,513*15) "objem potrubí"		-12,402			
VV			Součet		23,598			
14	M	583312010	štěrkopisek netříděný	t	47,196	206,00	9 722,38	CS ÚRS 2018 01
PP			štěrkopisek netříděný					
VV			23,598*2 Přepočtené koeficientem množství		47,196			
15	K	181006113	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,2 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	295,690	13,37	3 953,38	CS ÚRS 2018 01
PP			Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,15 do 0,20 m					
VV			59,138/0,2 "objem zeminy/tl. vrstvy"		295,690			
VV			Součet		295,690			
16	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	14,000	33,41	467,74	CS ÚRS 2018 01
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen: □</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 Sejmuti 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								
17	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	14,000	11,68	163,52	CS ÚRS 2018 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 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) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti 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								
18	M	005724720	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,210	118,56	24,90	CS ÚRS 2018 01
PP			osivo směs travní krajinná-rovinná					
VV			14*0,015 Přepočtené koeficientem množství		0,210			
19	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	36,000	21,02	756,72	CS ÚRS 2018 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 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) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti 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								
20	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,540	126,28	68,19	CS ÚRS 2018 01
PP			osivo směs travní krajinná-svahová					
VV			36*0,015 Přepočtené koeficientem množství		0,540			
21	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	50,000	11,41	570,50	CS ÚRS 2018 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:▫</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypcích) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ruň pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování 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 částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>					
22	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	32,000	46,78	1 496,96	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:▫</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakéhokoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravu 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 pláně vyrovnaním výškových rozdílů.</p>					
23	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	36,000	48,83	1 757,88	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:▫</i></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 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.</p>					
D 2 Zakládání							10 490,48	
24	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného	m3	0,600	897,99	538,79	CS ÚRS 2018 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:▫</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování povrchu polštáře.</p>					
	VV		Pod vtokový objekt					
	VV		3*2*0,1 "d*š*tl."		0,600			
	VV		Součet		0,600			
25	K	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	1,071	3 231,24	3 460,66	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:▫</i></p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící 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.</p>					
	VV		Vtokový objekt					
	VV		2,1*1,7*0,3 "d*š*v"		1,071			
	VV		Součet		1,071			
26	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	2,280	469,30	1 070,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zařízení					
	VV		2*(2,1+1,7)*0,3 "počet stěn*(d+š)*v"		2,280			
	VV		Součet		2,280			
27	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	2,280	103,00	234,84	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
28	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,161	32 212,35	5 186,19	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.					
	P		Poznámka k položce: 150kg výztuže na 1m3 betonu					
	VV		1,071*0,15 Přepočtené koeficientem množství		0,161			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				57 491,90	
29	K	311322611	Nosná zeď ze ZB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	4,824	3 424,05	16 517,62	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37					
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Při betonování do ztraceného bednění z desek je zohledněna zvýšená opatrnost, aby se předešlo poškození zabudovaných desek. 2. Při stanovení množství měrných jednotek betonu do ztraceného bednění z desek je třeba zohlednit skutečnou spotřebu betonu v m3 zdíva. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění; tyto se oceňují cenami souboru cen: - 31* 35-1 Bednění nadzákladových zdí, - 31* 35-12 Ztracené bednění nadzákladových zdí ze štěpkocementových desek, b) dodání a uložení výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 31* 36- . . Výztuž nadzákladových zdí. 4. V cenách pohledového betonu -1812 až -1816 jsou započteny i náklady na pečlivé hutnění zejména při lici konstrukce pro docílení neporušeného maltového povrchu bez vzhledových kazů.					
	VV		Vtkový objekt					
	VV		0,8*3,28*0,3 "š*v*tl."		0,787			
	VV		2*1,8*3,2*0,3 "počet*d*v*tl."		3,456			
	VV		0,8*2,42*0,3 "š*v*tl."		0,581			
	VV		Součet		4,824			
30	K	311351105	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m2	29,120	499,20	14 536,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jamách, ryhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu zřízení					
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Položky -1101, -1102, -1105 a -1106 nelze použít pro bednění výšky přes 4 m při předepsané nepřetržitě betonáži konstrukce. Toto bednění se oceňuje individuálně. 2. Položky -1111 a -1112 jsou určeny v nezapažených prostorách: a) pro masivní betonové konstrukce vyžadující podle statického posudku tuhost bednění a únosnost tlaku čerstvé betonové směsi přes 40 do 80 kN/m2, b) při požadované přesnosti povrchu betonových konstrukcí podle ČSN 73 0202, c) pro docílení požadovaného kvalitního hladkého povrchu zatmeleného bednění bez pracovních spár, vhodného i pro vzhled pohledového betonu (ceny 311 32-1812 až -1814) bez dalších zednických vnějších povrchových úprav, tj. omítek, nástříků fasád apod. nebo zednických vnitřních povrchových úprav přímo pod malby, nátěry, tapety apod. 3. Není-li v úvodním projektu odůvodněně předepsána nejméně jedna podmínka uvedená v poznámce 2, použijí se ceny -1105 a -1106.					
	VV		6,4*2,8 "obvod vnější*prům. výška"		17,920			
	VV		4*2,8 "obvod vnitřní*prům. výška"		11,200			
	VV		Součet		29,120			
31	K	311351106	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m2	29,120	107,00	3 115,84	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jamách, ryhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu odstranění					
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Položky -1101, -1102, -1105 a -1106 nelze použít pro bednění výšky přes 4 m při předepsané nepřetržitě betonáži konstrukce. Toto bednění se oceňuje individuálně. 2. Položky -1111 a -1112 jsou určeny v nezapažených prostorách: a) pro masivní betonové konstrukce vyžadující podle statického posudku tuhost bednění a únosnost tlaku čerstvé betonové směsi přes 40 do 80 kN/m2, b) při požadované přesnosti povrchu betonových konstrukcí podle ČSN 73 0202, c) pro docílení požadovaného kvalitního hladkého povrchu zatmeleného bednění bez pracovních spár, vhodného i pro vzhled pohledového betonu (ceny 311 32-1812 až -1814) bez dalších zednických vnějších povrchových úprav, tj. omítek, nástříků fasád apod. nebo zednických vnitřních povrchových úprav přímo pod malby, nátěry, tapety apod. 3. Není-li v úvodním projektu odůvodněně předepsána nejméně jedna podmínka uvedená v poznámce 2, použijí se ceny -1105 a -1106.					
	VV		6,4*2,8 "obvod vnější*prům. výška"		17,920			
	VV		4*2,8 "obvod vnitřní*prům. výška"		11,200			
	VV		Součet		29,120			
32	K	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	t	0,724	32 212,35	23 321,74	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	P		Poznámka k položce: 150kg výztuže na 1m3 betonu					
	VV		4,824*0,15 Přepočtené koeficientem množství		0,724			
	D	4	Vodorovné konstrukce				76 263,95	
33	K	451571111	Lože pod dlažby ze šterkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	43,200	109,46	4 728,67	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod dlažby ze šterkopísků, tl. vrstvy do 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňání líce vrstvy. 3. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod kterou je lože určeno.					
	VV		Dlažby					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		21,6 "plocha"		21,600			
	VV		Drátokamenné koše					
	VV		3,6*6 "délka v řezu*délka úseku"		21,600			
	VV		Součet		43,200			
34	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	9,900	864,37	8 557,26	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zbytek podsypu v rámci objektu 06.Ol.07.32 Areálové vodovodní řady - délka 143,6m v souběhu					
	VV		15*2*0,33 "d*š*tl."		9,900			
	VV		Součet		9,900			
35	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	2,925	3 745,53	10 955,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění a odbednění. 2. Do objemu prahu se započítává i objem základů nebo patek.					
	VV		Praha - Příkop M					
	VV		3*3,9*0,5*0,5 "počet*délka*šířka*výška"		2,925			
	VV		Součet		2,925			
36	K	461511111	Opevnění z lomového kamene do drátěných košů gabionů zpracované na místě	m3	6,480	4 242,84	27 493,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Opevnění z drátěných košů (gabionů) z lomového kamene neupraveného, tříděného zpracované na místě					
	VV		Příkop M					
	VV		3,6*0,3*6"délka v řezu*tl.*délka úseku"		6,480			
	VV		Součet		6,480			
37	K	465511227	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 250 mm	m2	21,600	1 135,59	24 528,74	CS ÚRS 2018 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 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		3,6*6 "délka v řezu*délka úseku"		21,600			
	VV		Součet		21,600			
	D	5	Komunikace pozemní				9 442,05	
38	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD tl 150 mm	m2	15,000	168,33	2 524,95	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		5*3 "délka*šířka"		15,000			
	VV		Součet		15,000			
39	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD tl 200 mm	m2	15,000	220,61	3 309,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
40	K	574381111	Penetrační makadam hrubý PMH tl 90 mm	m2	15,000	240,53	3 607,95	CS ÚRS 2018 01
	PP		Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živíci, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drčeného, po zhutnění tl. 90 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Penetrační makadamy větších tloušťek je nutno provádět ve 2 vrstvách.					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				164 161,71	
41	K	919411141	Čelo propustky z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	1,000	21 675,79	21 675,79	CS ÚRS 2018 01
	PP		Čelo propustky včetně římsy z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křídly, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 až -1141 jsou započteny i náklady na zdívo základu a zdívo nadzákladové z betonu prostého, římsu z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 44-1211 a -1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdívo z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdíva, na římsu z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souborů cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 6. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.</p>					
42	K	919521160	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 800	m	15,000	2 296,68	34 450,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 800 mm					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze štěrkopisku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňuje cenou 919 53-5555.</p>					
43	M	592224120	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním DEHA TZH-Q 800/2500 80 x 250 x 11,5 cm	kus	6,000	11 764,50	70 587,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 800/2500 integro DEHA 80 x 250 x 11,5					
	VV		15/2,5 "d/d kusu"		6,000			
	VV		Součet		6,000			
44	K	953943122	Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	4,000	248,78	995,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 1 do 5 kg/kus					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.</p>					
	VV		Do vtokového objektu					
	VV		4 "ks"		4,000			
	VV		Součet		4,000			
45	M	130104200	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x5mm	t	0,015	30 240,00	453,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x5mm					
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Hmotnost: 4,03 kg/m</p>					
	VV		4*0,9*0,0043 "počet*d'váha"		0,015			
	VV		Součet		0,015			
46	K	9886565R	Vtoková mříž	kus	2,000	18 000,00	36 000,00	
	PP		Vtoková mříž					
	D	997	Přesun sutě				3 923,66	
47	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	11,250	145,41	1 635,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.</p>					
48	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	45,000	12,96	583,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.</p>					
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Celkem do 5 km</p>					
	VV		11,25*4 'Přepočtené koeficientem množství		45,000			
49	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	11,250	11,52	129,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Cena nezahrnuje náklady na poplatek za skládku; tyto lze ocenit cenami souboru cen 997 01-38 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládku katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí.</p>					
50	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	11,250	140,00	1 575,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňují individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
		D 998	Přesun hmot				45 303,46	
51	K	998318011	Přesun hmot pro meliorační kanály	t	187,429	241,71	45 303,46	CS ÚRS 2018 01
		PP	Přesun hmot pro meliorační kanály dopravní vzdálenost do 1 000 m					
		D PSV	Práce a dodávky PSV				23 569,07	
		D 767	Konstrukce zámečnické				23 569,07	
52	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 20 kg	m	5,300	207,76	1 101,13	CS ÚRS 2018 01
		PP	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
		PSC	Poznámka k souboru cen:□ 1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.					
53	M	7665221R	kompozitové zábradlí v. 1,1 m	m	5,300	4 180,00	22 154,00	
		PP	kompozitové zábradlí v. 1,1 m					
54	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	232,551	1,35	313,94	CS ÚRS 2018 01
		PP	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
		PSC	Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů
V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny 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 i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, 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
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a
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

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název
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
J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole
Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou.

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole -

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavb	String	20
Stavba	A	Název stav	String	120
Místo	N	Místo stav	String	50
Datum	A	Datum vyř	Date	
KSO	N	Klasifikace	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace	String	15
CZ-CPV	N	Společný	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel	String	50
IČ	N	IČ zadavatel	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatel	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč v	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se	String	20
Stavba	A	Přebírá se	String	120
Místo	N	Přebírá se	String	50
Datum	A	Přebírá se	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se	String	50
Projektant	N	Přebírá se	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH	Double	
Cena s DPH	A	Cena spoluprací	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se	String	120
Objekt	A	Kód a názi	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a názi	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace	String	15
CZ-CPV	N	Společný :	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace	String	20
Místo	N	Přebírá se	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se	String	50
Projektant	N	Přebírá se	String	50
Poznámka	N	Poznámka	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitul: eGSazbaDph		
Základna DPH	A	Základna	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DP	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se	String	120
Objekt	A	Kód a názi	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a názi	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se	String	50
Datum	A	Přebírá se	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se	String	50
Projektant	N	Přebírá se	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a názi	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celk	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se	String	120
Objekt	A	Kód a názi	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se	String	50
Datum	A	Přebírá se	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se	String	50
Projektant	N	Přebírá se	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se	String	50
PČ	A	Pořadové	Long	

Typ	A	Typ položky	1
Kód	A	Kód položky	20
Popis	A	Popis položky	255
MJ	A	Měrná jednotka	10
Množství	A	Množství	
J.Cena	A	Jednotková cena	
Cena celkem	A	Cena celková	
Cenová soustava	N	Zařazení	50
p	N	Poznámka	
psc	N	Poznámka	
pp	N	Plný popis	
w	N	Výkaz výměr	20, 150
DPH	A	Sazba DPH	

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