

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2016015-UHPA-2

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

KSO: Úholičky
Místo: Úholičky

Zadavatel: Obec Úholičky

Uchazeč: PSS Bohemia, s.r.o.

Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Zpracovatel: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Poznámka:

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

CC-CZ: 28.02.2019
Datum:
IČ: 00640727
DIČ: CZ00640727
IČ: 26451255
DIČ: CZ26451255
IČ: 27497763
DIČ: CZ27497763
IČ: 27497763
DIČ: CZ27497763

Cena bez DPH

9 088 846,82

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	9 088 846,82	1 908 657,83
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

10 997 504,65

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 2016015-UHPA-2

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

Místo:	Úholičky	Datum:	28.02.2019
Zadavatel:	Obec Úholičky	Projektant:	SNOWPLAN, spol. s r.o.
Uchazeč:	PSS Bohemia, s.r.o.	Zpracovatel:	SNOWPLAN, spol. s r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
01	SO 101 - Komunikace Nad Parkem	9 088 846,82	10 997 504,65	STA
02	SO 102 - Komunikace Haškova	1 412 640,95	1 709 295,55	STA
03	SO 201 - Opěrná zeď z gabionů	1 446 071,79	1 749 746,87	STA
04	SO 201.1 - Opěrná zeď z gabionů - oplocení	3 984 677,61	4 821 459,91	STA
05	SO 301 - Kanalizace dešťová	660 495,08	799 199,05	STA
06	SO 431 - Veřejné osvětlení	562 728,49	680 901,47	STA
07	SO 501 - Přeložka STL plynovodu	306 945,00	371 403,45	STA
08	VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	560 687,90	678 432,36	STA
		154 600,00	187 066,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt:

01 - SO 101 - Komunikace Nad Parkem

KSO:	Úholičky	CC-CZ:	28.02.2019
Místo:		Datum:	
Zadavatel:	Obec Úholičky	IČ:	00640727
		DIČ:	CZ00640727
Uchazeč:	PSS Bohemia, s.r.o.	IČ:	26451255
		DIČ:	CZ26451255
Projektant:	ing. Dana Polcarová	IČ:	44581203
		DIČ:	
Zpracovatel:	SNOWPLAN, spol. s r.o.	IČ:	27497763
		DIČ:	CZ27497763
Poznámka:			

Cena bez DPH	1 412 640,95		
DPH základní snížená	Základ daně 1 412 640,95 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 296 654,60 0,00
Cena s DPH	v CZK 1 709 295,55		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

Objekt:

01 - SO 101 - Komunikace Nad Parkem

Misto:

Úholičky

Zadavatel:

Obec Úholičky

Uchazeč:

PSS Bohemia, s.r.o.

Datum: 28.02.2019

Projektant: ing. Dana Polcarová

Zpracovatel: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Kód dila - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	330 301,86
2 - Zakládání	127 410,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	148 262,80
5 - Komunikace pozemní	546 311,74
8 - Trubní vedení	34 670,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	217 198,47
997 - Přesun sutě	4 910,05
998 - Přesun hmot	3 575 63

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt: 01 - SO 101 - Komunikace Nad Parkem
Místo: Úholičky
Zadavatel: Obec Úholičky
Uchazeč: PSS Bohemia, s.r.o.

Datum: 28.02.2019
Projektant: ing. Dana Polcarová
Zpracovatel: SNOWPLAN, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 412 640,95	
D	1		Zemní práce				330 301,86	
1	K	113106132	Rozebření dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	14,000	125,00	1 750,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Rozebření dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kamenné nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo tvarovek					

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.
2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 mm.
3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:
a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,
b) betonových, kamenných nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.
4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

W			"výměra odečtena kreslícím programem ze situace B.1.02"		14,000			
W			14,0					
2	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	1,500	514,99	772,49	CS ÚRS 2019 01

Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm
Poznámka k souboru cen:
1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladu stejného druhu 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 šléřkopísku, škváry, stisky nebo z mechanicky zpevněných zemin,
b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,
c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živčnými posilky nebo nálety.
4. Ceny odlišné 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 živčových podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.
6. Přemístění vybouraného materiálu, včetně vzdálenosti, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

3	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapočtené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	149,500	125,00	18 687,50	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: - Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svýslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmутí podomítl s příhlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. - Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách, tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. - V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. - Vodorovné přemístění výkopku z výkopisté na násypisté při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistém a násypistém v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje nřšení nruvážním zemních nřací. Taková nřmístění výkopku se oceňují podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 299,00*0,5 "50% z celkového objemu výkopů"	m3	149,500	29,70	4 440,15	CS ÚRS 2019 01
PSC			Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepitost Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3 Poznámka k souboru cen: - Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svýslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmутí podomítl s příhlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. - Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách, tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. - V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. - Vodorovné přemístění výkopku z výkopisté na násypisté při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistém a násypistém v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje nřšení nruvážním zemních nřací. Taková nřmístění výkopku se oceňují podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 299,00*0,45 "45% z celkového množství"	m3	134,550	42,60	5 731,83	CS ÚRS 2019 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: - Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svýslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmутí podomítl s příhlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. - Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách, tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. - V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. - Vodorovné přemístění výkopku z výkopisté na násypisté při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistém a násypistém v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje nřšení nruvážním zemních nřací. Taková nřmístění výkopku se oceňují podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 299,00*0,45 "45% z celkového množství"	m3	134,550	150,00	20 182,50	CS ÚRS 2019 01
PSC			Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepitost Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: - Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svýslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmутí podomítl s příhlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. - Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách, tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. - V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. - Vodorovné přemístění výkopku z výkopisté na násypisté při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistém a násypistém v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje nřšení nruvážním zemních nřací. Taková nřmístění výkopku se oceňují podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 299,00*0,45 "45% z celkového množství"	m3	134,550	42,60	5 731,83	CS ÚRS 2019 01
5	K	122302202						
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: - Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svýslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmутí podomítl s příhlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. - Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách, tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. - V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. - Vodorovné přemístění výkopku z výkopisté na násypisté při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistém a násypistém v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje nřšení nruvážním zemních nřací. Taková nřmístění výkopku se oceňují podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 299,00*0,45 "45% z celkového množství"	m3	134,550	150,00	20 182,50	CS ÚRS 2019 01
6	K	122302209						
PP			Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepitost Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4	m3	134,550	42,60	5 731,83	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky. Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svýslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podomíček s příslušným k ustanovení č. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle č. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje nárůst hrází, narušení zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle č. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
7	K	122402202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice o průměru objemu do 1000 m3 v hornině tř. 5	m3	14,950	573,00	8 566,35	CS ÚRS 2019 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky. Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svýslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podomíček s příslušným k ustanovení č. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle č. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje nárůst hrází, narušení zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle č. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle č. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
8	K	132201101	Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	22,956	215,50	4 947,02	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svise přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
WV			"rýha pro trativod"		19,800			
WV			(21,0+144,0)*0,3*0,4					
WV			"rýha pro základ přeložky oplocení na zvýšenou podezdívku"		26,112			
WV			(27,0+33,50+16,6+4,50)*0,8*0,4		45,912			
WV			Mezisoučet		22,956			
WV			45,912*0,5 "50% z celkového objemu"					
9	K	132201109	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3	m3	22,956	186,00	4 269,82	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost hornin. tř. 3					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svlépění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
10	K 132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	20,660	393,50	8 129,71	CS ÚRS 2019 01
PSC		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svlépění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
VV	VV	"rýha pro tratě a základ přeložky oplocení na zvýšenou podezdívku"		20,660			
11	K 132301109	Příplatek za lepištví k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	20,660	287,00	5 929,42	CS ÚRS 2019 01
PSC		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepištví hornin tř. 4 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svlépění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
12	K 132401101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5	m3	2,296	708,00	1 625,57	CS ÚRS 2019 01
PSC		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svlépění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
VV	VV	"rýha pro tratě a základ přeložky oplocení na zvýšenou podezdívku"		2,296			
13	K 133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,378	998,00	2 373,24	CS ÚRS 2019 01
PP		Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rubení. 4. Pažení šachet benťonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání benťonitové suspenze cenou 239 68-1711 Benťonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní slány – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění benťonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění benťonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených benťonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené benťonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 ... -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	VV	1,0*1,0*1 "výkop pro uliční vpust"		1,300			
	VV	1,8*1,20*1,60*1 "výkop pro horskou vpust"		3,456			
	VV	Mezisoučet		4,756			
	VV	4,756*0,50 "50% z celkového objemu výkopu"		2,378			
14	K	Příplatek za lepidlost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	2,378	250,00	594,50	CS ÚRS 2019 01
PP		Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rubení. 4. Pažení šachet benťonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání benťonitové suspenze cenou 239 68-1711 Benťonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní slány – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění benťonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění benťonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených benťonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené benťonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 ... -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rubení. 4. Pažení šachet benťonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání benťonitové suspenze cenou 239 68-1711 Benťonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní slány – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění benťonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění benťonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených benťonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené benťonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 ... -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	VV	1,0*1,0*1,30*1 "výkop pro uliční vpust"		1,300			
	VV	1,8*1,20*1,60*1 "výkop pro horskou vpust"		3,456			
	VV	Mezisoučet		4,756			
	VV	4,756*0,45 "45% z celkového objemu výkopu"		2,140			
15	K	Příplatek za lepidlost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	2,140	1 475,00	3 156,50	CS ÚRS 2019 01
PP		Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 do 100 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rubení. 4. Pažení šachet benťonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání benťonitové suspenze cenou 239 68-1711 Benťonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní slány – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění benťonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění benťonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených benťonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené benťonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 ... -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rubení. 4. Pažení šachet benťonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání benťonitové suspenze cenou 239 68-1711 Benťonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní slány – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění benťonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění benťonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených benťonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené benťonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 ... -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	VV	1,0*1,0*1,30*1 "výkop pro uliční vpust"		1,300			
	VV	1,8*1,20*1,60*1 "výkop pro horskou vpust"		3,456			
	VV	Mezisoučet		4,756			
	VV	4,756*0,45 "45% z celkového objemu výkopu"		2,140			
16	K	Příplatek za lepidlost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	2,140	220,00	470,80	CS ÚRS 2019 01
PP		Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svisele přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 ... -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.						
	17 K	133401101	Hloubení šachet v hornině tř. 5	m3	0,238	1 846,00	439,35	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 5 pro jakýkoliv objem výkopu Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svisele přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 ... -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.		1846			
PSC								
	18 K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	34,196	90,89	3 108,07	CS ÚRS 2019 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 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 náklady 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 neuhleného 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 materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
	19 K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	315,086	145,00	45 687,47	CS ÚRS 2019 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 1 500 do 2 000 m					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 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 neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.							
PSC	VW	"výkopy pro komunikaci"					
		299,00 *0,50		149,500			
		299,00*0,45		134,550			
		Mezisoučet		284,050			
		"rýha pro trativod"					
		(21,0+144,0)*0,3*0,4*0,50		9,900			
		(21,0+144,0)*0,3*0,4*0,45		8,910			
		"rýha pro základ přeložky oplocení na zvýšenou podezdívku"					
		(27,0+33,50+16,6+4,50)*0,8*0,4 *0,50		13,056			
		(27,0+33,50+16,6+4,50)*0,8*0,4 *0,45		11,750			
		Mezisoučet		43,616			
		"šachty pro vpusti"					
		((1,0*1,0*1,30*1)+(1,8*1,20*1,60*1))*0,50		2,378			
		((1,0*1,0*1,30*1)+(1,8*1,20*1,60*1))*0,45		2,140			
		Mezisoučet		4,518			
PP	VW	"zpětný zásyp" -17,098		-17,098			
		Součet		315,086			
		Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	17,484	145,00	2 535,18	CS ÚRS 2019 01
		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
		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 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 neulehého 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.					
		"výkopy pro komunikaci"					
		299,00 *0,05		14,950			
		"rýha pro trativod"					
		(21,0+144,0)*0,3*0,4*0,05		0,990			
		"rýha pro základ přeložky oplocení na zvýšenou podezdívku"					
		(27,0+33,50+16,6+4,50)*0,8*0,4*0,05		1,306			
		"šachty pro vpusti"					
		((1,0*1,0*1,30*1)+(1,8*1,20*1,60*1))*0,05		0,238			
		Součet		17,484			
		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	17,098	174,00	2 975,05	CS ÚRS 2019 01
		Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 lodě 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.								
W			"zpětný zásyp" 17,098		17,098			
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky					
PP				m3	332,570	15,00	4 988,55	CS ÚRS 2019 01
Uložení sypaniny na skládky Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo omnice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo omnice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo omnice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo omnice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání korýt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo omnice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo omnice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na trvalé skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmуті omnice 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 omnice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným ztuhnutím; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání sklárnek ani na ornísluku za sklárku! "přebytkový výkopek" 315,086+17,484								
W				t	332,570			
23	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce					
PP					598,626	230,00	137 683,98	CS ÚRS 2019 01
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
"měrná hmotnost 1,8 CÚ2018" 332,570*1,8								
W				m3	598,626			
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím					
PP				m3	17,098	94,80	1 620,89	CS ÚRS 2019 01
Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			16,5+6,5+16,10+21,5+7,50+33,0		101,100			
28	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	611,625	28,00	17 125,50	CS ÚRS 2019 01
PP			Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
PSC			1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záস্যu rýh pro podzemní vedení), dmnování apod. a dále, předapíše-li projekt urovnání pláňe 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, tolo 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 zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
VV			523,00 "komunikace"		523,000			
W			(296,0+44,5+7,0+7,0)*0,25 "rozšíření pod obrubník"		88,625			
W			Součet		611,625			
29	K	182301121	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	101,100	44,10	4 458,51	CS ÚRS 2019 01
PP			Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
PSC			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; tolo 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, přčemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
W			"výměry odečteny kreslícím programem ze situace B.1.02"		101,100			
W			16,5+6,5+16,10+21,5+7,50+33,0		10,110	980,00	9 907,80	CS ÚRS 2019 01
30	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	10,110			
PP			zahradní substrát pro výsadbu VL					
W			101,10*0,1 "ornice pro ohumusování"		10,110			
31	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	101,100	1,81	182,99	CS ÚRS 2019 01
PP			Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
PSC			1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; tolo se oceňuje cenami částí C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou a případně cenami částí A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro zalivku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
32	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	101,100	25,00	2 527,50	CS ÚRS 2019 01
PP			Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5					
D	2		Zakládání				127 410,40	
33	K	21275212	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	165,000	280,00	46 200,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Trativody z drenážních trubek se zřízením štiřkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
W			"výměry převzaty ze situace B.1.02"					
W			21,0+144,0		165,000			
34	K	274321511	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	26,112	2 950,00	77 030,40	CS ÚRS 2019 01
PP			Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztiženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27_32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 částí A08 tohoto katalogu.								
W			"základ pro podezdívku-úprava oplocení I.-IV."					
W			(27_0+33_50+16_6+4_50)*0,8*0,4		26,112			
35	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,076	55 000,00	4 180,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
Poznámka k souboru cen:								
PSC			1. Ceny plati pro desky rovné, s náběhy, hrňbové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.					
W			"výměra viz výkres B.1.12"					
W			139,9 * 0,545 "54,5% z celkové váhy" *0,001		0,076			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				148 262,80	
36	K	311113132	Nosná zeď tl do 200 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	44,700	1 950,00	87 165,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 16/20, tloušťky zdíva přes 150 do 200 mm					
Poznámka k souboru cen:								
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu					
			2. V cenách -3212 až -3234 jsou započteny i náklady na doplňkové - rohové tvárnice					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže, tyto se oceňují cenami souboru cen 31* 36-.... Výztuž nadzákladových zdí.					
			4. Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdíva.					
W			" podezdívka-úprava oplocení I.-IV."					
W			44,70 "výměra viz výkres B.1.12"		44,700			
37	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,064	45 000,00	2 880,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
W			"výměra viz výkres B.1.12"					
W			139,9 * 0,455 "45,5% z celkové váhy" *0,001		0,064			
38	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,00 m se zabetonováním	kus	43,000	625,00	26 875,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek					
Poznámka k souboru cen:								
			1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) sloupky a vzpěry, toto se oceňuje ve specifikaci,					
			b) vrtání jamek, tyto se oceňují souborem cen 131 1.-13. - Vrtání jamek pro plotové sloupky tohoto katalogu.					
PSC			3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením.					
			4. V cenách 338 17-1115 a -1125 je pevným podkladem myšlena stávající podezdívka nebo podhrabová deska.					
			5. Montáž pleťva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení.					
			6. V cenách osazování do zemního vrutu je započten šitérk fixující sloupek.					
W			"sloupky původního oplocení- vzdálenost cca 2,0m" 14+17,0+9,0+3,0		43,000			
39	M	55342260.1	sloupek plotový-použit stávající+ cca 30%doplnění novými sloupky vč. nátěru"	kus	17,200	189,00	3 250,80	
PP			sloupek plotový 2000/48x1,5mm					
W			"použit sloupky původního oplocení"					
W			"40% doplnění novými sloupky" 43,0*0,40		17,200			
40	K	348401120	Montáž oplocení ze strojového pleťva s napínacími dráty výšky do 1,6 m	m	81,600	195,00	15 912,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž oplocení z pleťva strojového s napínacími dráty do 1,6 m					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pleťva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.					
W			"zpětné osazení původního oplocení na zvýšenou podezdívku"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	31324	27,0+33,50+16,6+4,50		81,600			
			pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x1600mm					
			pleiwo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x1600mm	m	32,640	125,00	4 080,00	CS ÚRS 2019 01
			"použít stávající z původních plotů"					
			27,0+33,50+16,6+4,50 "celková délka"		81,600			
			Mezisoučet		81,600			
42	K	pol.0031	81,60 * 0,40 "40% doplnění nového pletiva"		32,640			
			Chránička kabelových rozvodů 80mm	m	45,000	180,00	8 100,00	
			Chránička kabelových rozvodů 80mm					
			"chráničky pro kabelové rozvody procházející pod komunikací"		45,000			
			(2+3+2+1+2)*4,5					
D 5 Komunikace pozemní								
43	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 046,000	117,00	122 382,00	CS ÚRS 2019 01
PP	VV	VV	Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
			"výměry odečtený kreslicím programem ze situace B.1.02"					
			523,0*2 "2 vrstvy - komunikace- fr.0-63"					
					1 046,000			
44	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	49,200	187,00	9 200,40	CS ÚRS 2019 01
PP	VV	VV	Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
			"vjezdy k sousedním nemovitostem ŠD fr.0-63"					
			"výměry odečtený kreslicím programem ze situace B.1.02"					
			4,7+1,0+6,8+2,9+3,0+14,2+16,6		49,200			
45	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	523,000	390,00	203 970,00	CS ÚRS 2019 01
PP	VV	VV	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
PSC	VV	VV	"výměry odečtený kreslicím programem ze situace B.1.02"					
			523,0 "komunikace"		523,000			
46	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 150 mm	m2	21,200	175,00	3 710,00	CS ÚRS 2019 01
PP	VV	VV	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklatem tl. 150 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy.					
			2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na:					
PSC	VV	VV	a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu,					
			b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
VV	VV	VV	"výměry odečtený kreslicím programem ze situace B.1.02"					
			153,0*0,1+3,40+2,50		21,200			
47	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	523,000	18,00	9 414,00	CS ÚRS 2019 01
PP	VV	VV	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
48	K	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	523,000	14,00	7 322,00	CS ÚRS 2019 01
PP	VV	VV	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2					
49	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	556,800	305,00	169 824,00	CS ÚRS 2019 01
PP	VV	VV	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
PSC	VV	VV	"výměry odečtený kreslicím programem ze situace B.1.02"					
			523,0 "komunikace"		523,000			
			33,80 "napojení na stáv.vozovky"		33,800			
			Součet		556,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
61	M	pol. 2	Mříž s rámem na horskou vpusť - 1400x730 mm, zařízení B125	kus	1,000	13 500,00	13 500,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				217 198,47	
62	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	354,500	360,00	127 620,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodnikových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
VV			"vyměry převzata z výkresu-Kladecí plán obrubníků B.1.11."		354,500			
VV			296,0+44,5+7,0+7,0					
63	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	298,960	100,00	29 896,00	CS ÚRS 2019 01
PP			obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
VV			"vyměra převzata z výkresu-Kladecí plán obrubníků B.1.11."					
VV			296,0 * 1,01 "Přepočtené koeficientem množství 1%"		298,960			
64	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	44,945	105,00	4 719,23	CS ÚRS 2019 01
PP			obrubník betonový silniční 1000x150x150mm					
VV			"vyměra převzata z výkresu-Kladecí plán obrubníků B.1.11."					
VV			44,50 *1,01 "Přepočtené koeficientem množství 1%"		44,945			
65	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	14,140	385,00	5 443,90	CS ÚRS 2019 01
PP			obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
VV			"vyměra převzata z výkresu-Kladecí plán obrubníků B.1.11."					
VV			"přechodový pravý" 7,00		7,000			
VV			"přechodový levý" 7,00		7,000			
VV			Mezisoučet		14,140			
VV			14,00 * 1,01 "Přepočtené koeficientem množství 1%"		14,140			
66	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	62,000	320,00	19 840,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zalití a zařízení spár cementovou maltou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 822-1.					
PSC								
VV			"ohraničení vjezdů na pozemky-vyměry převzaty z výkresu Kladecí plán obrubníků-B.1.11"		62,00			
67	M	59217003	obrubník betonový zahradní 500x50x250mm	m	125,240	66,00	8 265,84	CS ÚRS 2019 01
PP			obrubník betonový zahradní 500x50x250mm					
VV			62,0*2,0 * 1,01 "přepočteno koeficientem množství 1%"		125,240			
68	K	919122112	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	24,000	180,00	4 320,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Utláčení dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vycíštění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
PSC								
VV			"dle TP 115" 5,0+6,0+13,0					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
69	K	919731112	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 150 mm	m	5,000	280,00	1 400,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. do 150 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy.					
			2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
PSC								
VV								
70	K	919731122	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	5,000	260,00	4 940,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 50 do 100 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy.					
			2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
PSC								
VV								
71	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	4,710	1 850,00	8 713,50	CS ÚRS 2019 01
PP			Bourání základů z betonu prostého					
VV			"zbytky podezdívky stáv, oplocení v místě zdi z gabionů"					
VV			"č.I." 0,20*0,5*27,0		2,700			
VV			"č.II." 0,2*0,3*33,5		2,010			
VV			Součet		4,710			
72	K	966071821	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	81,600	25,00	2 040,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.					
PSC								
VV			"šetrné rozebrání stáv oplocení sousedních nemovitostí- uložit v místě-zpětné použít"		81,600			
VV			27,0+33,50=16,6+4,50					
D	997		Přesun sutě				4 910,05	
73	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sykových materiálů do 1 km	t	13,639	75,00	1 022,93	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sykových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
			2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
			3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici.					
			4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
PSC								
74	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sykových materiálů	t	13,639	15,00	204,59	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
			2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
			3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici.					
			4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
PSC								
75	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	13,639	270,00	3 682,53	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů s kódem 170 101					

PČ	Typ	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 odpadů 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				3 575,63	
76	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	238,375	15,00	3 575,63	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným do 200 m jakékoliv délky objektu					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt:

02 - SO 102 - Komunikace Haškova

KSO:	Úholičky	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	28.02.2019
Zadavatel:	Obec Úholičky	IČ:	00640727
		DIČ:	CZ00640727
Uchazeč:	PSS Bohemia, s.r.o.	IČ:	26451255
		DIČ:	CZ26451255
Projektant:	ing. Dana Polcarová	IČ:	44581203
		DIČ:	
Zpracovatel:	SNOWPLAN, spol. s r.o.	IČ:	27497763
		DIČ:	CZ27497763
Poznámka:			

Cena bez DPH	1 446 071,79		
DPH základní snižená	Základ daně 1 446 071,79 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 303 675,08 0,00
Cena s DPH	v CZK		1 749 746,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

Objekt:

02 - SO 102 - Komunikace Haškova

Místo:

Úholičky

Zadavatel:

Obec Úholičky

Uchazeč:

PSS Bohemia, s.r.o.

Datum:

28.02.2019

Projektant:

ing. Dana Polcarová

Zpracovatel:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 446 071,79

1 446 071,79

1 - Zemní práce

380 857,64

2 - Zakládání

42 539,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

156 464,00

5 - Komunikace pozemní

696 334,74

8 - Trubní vedení

20 140,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

132 026,34

997 - Přesun sutě

11 526,69

998 - Přesun hmot

6 183,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

Objekt: 02 - SO 102 - Komunikace Haškova

Místo: Úholičky

Zadavatel: Obec Úholičky

Uchazeč: PSS Bohemia, s.r.o.

Datum: 28.02.2019

Projektant: ing. Dana Polcarová

Zpracovatel: SNOWPLAN, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	24,120	750,00	18 090,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 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 šléřkopisku, 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 živčnými 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 stýčných ploch betonových nebo živčinych podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství soli získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění uhořelého materiálu větší uvržlannost než je uveden se řeší cenami souboru cen 007 72-1 Vzhromuná rovnava sítí

"betonový rigol, plochy před vjezdy k RD"

8,0+31,0*(0,3+0,22)

2	K	113107342	Odstranění podkladu živčného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	24,120	175,00	12 600,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živčných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 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 šléřkopisku, 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 živčnými 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 stýčných ploch betonových nebo živčinych podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství soli získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění uhořelého materiálu větší uvržlannost než je uveden se řeší cenami souboru cen 007 72-1 Vzhromuná rovnava sítí

"odstranění zbylé části asfalt. krytů"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			26,0+46,0		72,000			
3	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	191,463	125,00	23 932,88	CS ÚRS 2019 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních násoch, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních násoch se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3 d) pro sejmání podomí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vyžaduje řízení provozu narušením zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu "50% z celkového objemu výkopů" (176,4+206,525)*0,5	m3	191,463	17,00	3 254,87	CS ÚRS 2019 01
PP			Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepiivot Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za lepiivot horniny tř. 3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních násoch, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních násoch se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3 d) pro sejmání podomí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vyžaduje řízení provozu narušením zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu "45% z celkového množství" (176,4+206,525)*0,45	m3	191,463	17,00	3 254,87	CS ÚRS 2019 01
PP			Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepiivot Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních násoch, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních násoch se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3 d) pro sejmání podomí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vyžaduje řízení provozu narušením zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu "45% z celkového množství" (176,4+206,525)*0,45	m3	191,463	17,00	3 254,87	CS ÚRS 2019 01
5	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	172,316	180,00	31 016,88	CS ÚRS 2019 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních násoch, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních násoch se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3 d) pro sejmání podomí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vyžaduje řízení provozu narušením zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu "45% z celkového množství" (176,4+206,525)*0,45	m3	172,316	180,00	31 016,88	CS ÚRS 2019 01
PP			Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepiivot Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních násoch, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních násoch se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3 d) pro sejmání podomí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vyžaduje řízení provozu narušením zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu "45% z celkového množství" (176,4+206,525)*0,45	m3	172,316	180,00	31 016,88	CS ÚRS 2019 01
PP			Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepiivot Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních násoch, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních násoch se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3 d) pro sejmání podomí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vyžaduje řízení provozu narušením zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu "45% z celkového množství" (176,4+206,525)*0,45	m3	172,316	180,00	31 016,88	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepitost	m3	172,316	21,00	3 618,64	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemníchích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemníchích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmuti podomíči s příhlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách, tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopisti na násypisti při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje řízení provozu nruvování zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 5	m3	19,146	480,00	9 190,08	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemníchích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemníchích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmuti podomíči s příhlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách, tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopisti na násypisti při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje řízení provozu nruvování zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. "5% z celkového množství" (176,4+206 525)*0,05	m3	19,146	280,00	2 422,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.	m3	8,652			
	PSC		"rýha pro trativod" ((30,40+55,90+57,90)*0,3*0,4) Mezisoučet "50% z celkového objemu" 17,304*0,5		17,304 17,304 8,652			
9	K	132201109	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3	m3	8,652	17,00	147,08	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
10	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	7,787	380,00	2 959,06	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	W		"rýha pro trativod"					
	W		"45% z celkového objemu" 17,304*0,45		7,787			
11	K	132301109	Příplatek za lepištvost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	7,787	29,00	225,82	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepištvost hornin tř. 4 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	W		"rýha pro trativod"					
	W		"5% z celkového objemu" 17,304*0,05		0,865	1 800,00	1 557,00	CS ÚRS 2019 01
12	K	132401101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5	m3	0,865	1 800,00	1 557,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	W		"rýha pro trativod"					
	W		"5% z celkového objemu" 17,304*0,05		0,865			
13	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,300	390,00	507,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
	PSC							
	W		1,0*1,0*1,30*2 "výkop pro vpust"		2,600			
	W		Mezisoučet		2,600			
	W		2,60*0,50 "50% z celkového objemu výkopu"		1,300			
14	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	1,300	58,00	75,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
	PSC							
15	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	1,170	480,00	561,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 do 100 m3					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
	PSC							
	W		1,0*1,0*1,30*2 "výkop pro vpust"		2,600			
	W		Mezisoučet		2,600			
	W		2,60*0,45 "45% z celkového objemu výkopu"		1,170			
16	K	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	1,170	65,00	76,05	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze								
17	K	133401101	Hloubení šachet v hornině tř. 5	m3	0,130	1 580,00	205,40	CS ÚRS 2019 01
PP Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 5 pro jakýkoliv objem výkopku Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze								
PSC 1,0*1,0*1,30*2 "výkop pro vpustí" Mezisoučet 2,600 2,600 0,130								
18	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	29,450	75,00	2 208,75	CS ÚRS 2019 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 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za lízdu 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 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 usínavení 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.								
W W (0,716*14,009)*2 "zpětný zásyp"								
19	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	29,450	145,00	53 354,64	CS ÚRS 2019 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 1 500 do 2 000 m								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 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 neulehlehého výkopku z hromad s ohledem na usínavení 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 nepatří, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
	PSC							
	W		"výkopy pro komunikaci"					
	W		(176.4+206.525)*0,50		191,463			
	W		(176.4+206.525)*0,45		172,316			
	W		Mezisoučet		363,779			
	W		"ryha pro trativod"					
	W		(30.40+55.90+57.90)*0,3*0,4 *0,50		8,652			
	W		(30.40+55.90+57.90)*0,3*0,4 *0,45		7,787			
	W		Mezisoučet		16,439			
	W		"šachty pro vpusti"					
	W		1,0*1,0*1,30*2*0,50		1,300			
	W		1,0*1,0*1,30*2*0,45		1,170			
	W		Mezisoučet		2,470			
	W		"zpětný zásyp" -14,725		-14,725			
	W		Součet		367,963			
20	K	162401152	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	20,141	175,00	3 524,68	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
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 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 neulehlehého výkopku z hromad s ohledem na usínavení 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 nepatří, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
	PSC							
	W		"výkopy pro komunikaci"					
	W		(176.4+206.525)*0,05		19,146			
	W		"ryha pro trativod"					
	W		(30.40+55.90+57.90)*0,3*0,4 *0,05		0,865			
	W		"šachty pro vpusti"					
	W		1,0*1,0*1,30*2*0,05		0,130			
	W		Součet		20,141			
21	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	14,725	85,00	1 251,63	CS ÚRS 2019 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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								
PSC	a) do 20 m vodorovně, vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti 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 měřných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.							
	"zpětný zásyp-drenáž" 14,009							
	"zpětný zásyp-vpusť" 0,716							
W					14,009			
W					0,716			
W					14,725			
22	K	171201201	Součet					
	K		Uložení sypaniny na skládky	m3	388,104	15,00	5 821,56	CS ÚRS 2019 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
Poznámka k souboru cen:								
1. Cena -1201 je určena i pro:								
a) uložení výkopku nebo omice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice, v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo omice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo omice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;								
b) zasypání končí vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny;								
c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží.								
2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo omice:								
a) při výkopkách 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 připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo omice (viz též poznámku č. 1 a);								
d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuli omice nebo lesní pučy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemísťování 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 omice na dočasnou skládku neoceňuje.								
e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 : 0-... Uložení sypaniny do násypů.								
4. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce.								
"odkopávky" (176,4+206,525)								
W					382,925			
W					17,304			
W					2,600			
W					402,829			
W					-14,725			
W					388,104			
23	K	171201211	Součet					
	K		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	685,921	220,00	150 902,62	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
PSC								
W					685,921			
24	K	174101101	"měrná hmotnost 1,8 CÚ2018" 381,067*1,8					
	K		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	14,725	108,00	1 590,30	CS ÚRS 2019 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhrutněné zášypy s mírou zhrutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhrutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhrutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zášyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zášyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zášyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zášyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu, cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zášyp 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 zášypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tenito objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zášypu neodčítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zášypu záleží se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu 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 nábemštění výkopku: 1,0*1,0*1,30*2 "výkop pro vpustí" (30,40+55,90+57,90)*0,3*0,4 "rýha pro drenáž" - (1,0*1,0*3,14/4)*1,2*2 "odpočet vpustí" - 144,20*0,3*0,05 "odpočet lože drenáž" - 144,20*(0,1*0,1*3,14/4) "odpočet trubka" Součet 2,600 17,304 -1,884 -2,163 -1,132 14,725								
25	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	158,500	28,00	4 438,00	CS ÚRS 2019 01
PP				Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně uiažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5				
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) 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 běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
PSC								
26	M	00572410	"výměry odečteny kreslicím programem ze situace B.1.02"	kg	158,500	188,00	1 227,64	CS ÚRS 2019 01
PP				osivo směs travní parková				
W				osivo směs travní parková				
W				158,5*0,04 "40g/m2" *1,03 " ztrátě 3%"				
27	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhrutnění	m2	158,500	18,00	2 853,00	CS ÚRS 2019 01
PP				Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhrutnění				
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zášypu rýh pro podzemní vedení), drcování apod. a dále, předejde-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, tato urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svaňování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svaňování. 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 zhrutnění určuje projekt. Ceny se zhrutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhrutnění.								
PSC								
"úprava ploch pro zatravnění"								
W				5,0+6,0+15,30+43,0+15,0+19,20+3,0+13,0+39,0				
W				Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhrutněním				
28	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhrutněním	m2	158,500	28,00	19 628,00	CS ÚRS 2019 01
W				701,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v homině tř. 1 až 4 se zhutněním Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodrovných nebo ve sklonu do 1,5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ryh pro podzemní vedení), dmnování apod. a dále, předeplše-li projekt urovňání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování. 3. Urovňání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů 4. Náklady na urovňání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
			"komunikace"					
			"výměry odečteny kreslícím programem ze situace B.1.02"					
			278,0+12,0+172,0+90,0+82,0+67,0					
29	K	182301121	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	158,500	41,00	6 498,50	CS ÚRS 2019 01
			Rozproštění a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm Poznámka k souboru cen: 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 neulehého 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 . Vodovorné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá		701,000			
			"výměry odečteny kreslícím programem ze situace B.1.02"					
			5,0+6,0+15,30+43,0+15,0+19,20+3,0+13,0+39,0					
30	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	15,850	980,00	15 533,00	CS ÚRS 2019 01
			158,50*0,1 "ornice pro ohumusování"					
31	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postikem na široko v rovině a svahu do 1,5	m2	15,850			
			Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postikem na široko Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dvovz vody pro závlivu rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.		158,500	8,00	1 268,00	CS ÚRS 2019 01
			"výměry odečteny kreslícím programem ze situace B.1.02"					
			5,0+6,0+15,30+43,0+15,0+19,20+3,0+13,0+39,0					
32	K	185803211	Uválocování trávníku v rovině a svahu do 1,5	m2	158,500	2,00	317,00	CS ÚRS 2019 01
			Uválocování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5					
D	2		Zakládání				42 539,00	
33	K	21275212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	144,200	295,00	42 539,00	CS ÚRS 2019 01
			Trativody z drenážních trubek se zřízením štiřkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm "výměry převzaty ze situace B.1.02"					
			30,40+55,90+57,90		144,200			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				156 464,00	
34	K	348 R001	Úprava stávajícího oplocení - počezdívka beton nebo zdivo z cihel, sloupky ocelové nebo vyzdívané z cihel vč. potřebného vybourání a odvozu na skládku a zpětného vyzdění nebo vybetonování vč. osazení sloupků	m	66,000	1 720,00	113 520,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Úprava stávajícího oplocení - podezdívka beton nebo zdivo z cihel, sloupky ocelové nebo vyztužené z cihel vč. potřebného vybourání a odvozu na skládku a zpětného vyztužení nebo vybetonování vč. osazení sloupk					
WV			36 0+30,0		66,000			
35	K	348 R002	Výšková úprava vrat a vrátek k oplocení do 6 m2 v místě vjezdů-šestmá demontáž a zpětné osazení vrata a vrátek-použit původní	kus	5,000	5 500,00	27 500,00	
PP			Výšková úprava vrat a vrátek k oplocení do 6 m2 v místě vjezdů-šestmá demontáž a zpětné osazení vrata a vrátek-použit původní					
36	K	348181110	Montáž dřevěného oplocení z dilců výšky do 1 m	m2	79,200	195,00	15 444,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž oplocení z dilců dřevěných na předem osazené sloupky, výšky do 1 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dilců, tyto se oceňují ve specifikaci.					
WV			"zpětné osazení stáv dřevěného oplocení na upravenou podezdívku a osazené sloupky"		79,200			
WV			(36+30)*1,20					
D	5		Komunikace pozemní				696 334,74	
37	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 100 mm	m2	23,000	95,00	2 185,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozproštěním, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
WV			"rigol z kostek-výměra odečtena kreslicím programem ze situace B.1.02"					
WV			23,00					
38	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	23,000	117,00	40 353,30	CS ÚRS 2019 01
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
WV			"podsyp krajnice-ŠD fr. 0-32"					
WV			8,0+9,6+2,0+17,6+5,0+12,7					
WV			"komunikace-ŠD fr.0-63"		54,900			
WV			"výměry odečteny kreslicím programem ze situace B.1.02"					
WV			278,0+12,0		290,000			
WV			Součet		344,900			
39	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	447,900	187,00	83 757,30	CS ÚRS 2019 01
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
WV			"vjezdy k sousedním nemovitostem"					
WV			"výměry odečteny kreslicím programem ze situace B.1.02"					
WV			"fr. 0-63" 4,0+1,1,0+1,1,0+2,9+4,0+4,0+172,0+90,0+82,0+67,0					
40	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	290,000	395,00	114 550,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přepočítá pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
41	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 100 mm	m2	54,900	95,00	5 215,50	CS ÚRS 2019 01
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklatem tl. 100 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
WV			"výměry odečteny kreslicím programem ze situace B.1.02"					
WV			8,0+9,60+2,0+17,6+5,0+12,7		54,900			
42	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	290,000	18,00	5 220,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
43	K	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	290,000	14,00	4 060,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2					
44	K	574381111	Penetrační makadam hrubý PMH tl 90 mm	m2	290,000	442,00	128 180,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Penetrační makadam PM s rozproštěním kameniva na sucho, s prolitím živici, s posypem drti a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 90 mm					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Penetrační makadamy větších tloušťek je nutno provádět ve 2 vrstvách.					
45	K 577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. 40 mm š. do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	290,000	305,00	88 450,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po ztuhnutí tl. 40 mm					
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
46	K 596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	447,900	205,00	91 819,50	CS ÚRS 2019 01
PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva litého nebo dreného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A - dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B - dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrázců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C - dlažby oboukrovných tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451...9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
WV		"vyměry odeděny kreslícím programem ze situace" 4,0+11,0+11,0+2,9+4,0+4,0 +172,0+90,0+82,0+67,0 "vjezdy"					
47	M 59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	447,900	220,00	101 494,14	CS ÚRS 2019 01
PP		dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní		461,337			
WV		447,90 *1,03 "Přepočtené koeficientem množství 3%"		461,337			
48	K 597661111	Rigol dlažbový do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek drobných	m2	23,000	1 350,00	31 050,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Rigol dlažbový do lože z betonu tl. 100 mm, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou z dlažebních kostek drobných					
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594... souboru cen 594... Dlažba nebo přídlažba. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy rigolu.					
WV		23,00 "rigol z kostek"		23,000			
D	8	Trubní vedení				20 140,00	
49	K 895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	4 950,00	9 900,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze stěrkoplásky. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců, betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců, kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže, osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20... 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstenec; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6. Podkladní a a vyrovnávací prstenec části A 01 tohoto katalogu.					
50	M pol.4	prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové i dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1d	kus	2,000	850,00	1 700,00	
PP		prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové i dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1d					
51	M 59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	2,000	520,00	1 040,00	CS ÚRS 2019 01
PP		skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm					
52	M 59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	2,000	350,00	700,00	CS ÚRS 2019 01
PP		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
53	M 59223874	koš vysoký pro uliční vpustí žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2019 01
PP		koš vysoký pro uliční vpustí žárové Pz plech pro rám 500/300mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	M	KM05	Vtaková mříž Standard, 500x500, rám litinový v. 160mm, D 400 rovná š. 35mm					
	PP		Vtaková mříž Standard, 500x500, rám litinový v. 160mm, D 400 rovná š. 35mm	kus	2,000	2 600,00	5 200,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				132 026,34	
55	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	194,000	360,00	69 840,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodnikových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kamenná leženeho i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
VV	M	59217032	36.00+8.0+8.0+18.0+60.0+26.0+38.0		194,000			
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	195,940	100,00	19 594,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		obrubník betonový silniční 1000x150x150mm					
57	K	916331112	194,00 *1,01 "Přepočtené koeficientem množství 1%"		195,940			
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou	m	74,500	320,00	23 840,00	CS ÚRS 2019 01
			Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zalití a zařazení spár cementovou maltou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 822-1.					
PSC								
VV	M	59217003	"ohraničení vjezdů na pozemky" 56.00+ 4.5+3.0+9.0+2,0		74,500			
	PP		obrubník betonový zahradní 500x50x250mm	m	150,490	66,00	9 932,34	CS ÚRS 2019 01
	VV		obrubník betonový zahradní 500x50x250mm					
59	K	919122112	74.5*2 * 1,01 "přepočteno koeficientem množství 1%"		150,490			
	PP		Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š.10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	3,000	180,00	540,00	CS ÚRS 2019 01
			Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního náteru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
PSC								
VV	M		"dle TP 115" 3		3,000			
60	K	919731122	Zarovnaní stýčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	3,000	120,00	360,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zarovnaní stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 50 do 100 mm					
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané stýčné plochy 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnaní stýčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
PSC								
61	K	9660 000	Rozebrání dřevěného oplocení z prken a latí, výšky do 2,0m, délka pole do 3,0 m	m	66,000	120,00	7 920,00	
	PP		Rozebrání dřevěného oplocení z prken a latí, výšky do 2,0m, délka pole do 3,0 m					
	W		"Šetné rozebrání stáv. oplocení před výškovou úpravou podezdívky"					
	W		30,0+36,0		66,000			
D	997		Přesun sutě				11 526,69	
62	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	23,679	55,00	1 302,35	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobyčejnými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).							
PSC	63 K	997221559					
	PP	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	23,679	18,00	426,22	CS ÚRS 2019 01
Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobyčejnými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).							
PSC	64 K	997221815					
	PP	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	7,839	280,00	2 194,92	CS ÚRS 2019 01
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souborů cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen misné 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 cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.							
PSC	65 K	997221845					
	PP	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	15,840	480,00	7 603,20	CS ÚRS 2019 01
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souborů cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen misné 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 cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.							
PSC	66 K	998225111					
	PP	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živícným	t	247,335	25,00	6 183,38	CS ÚRS 2019 01
Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živícným Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živícným.							

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt:

03 - SO 201 - Opěrná zeď z gabionů

KSO:	Úholičky	CC-CZ:	28.02.2019
Místo:		Datum:	
Zadavatel:	Obec Úholičky	IČ:	00640727
		DIČ:	CZ00640727
Uchazeč:	PSS Bohemia, s.r.o.	IČ:	26451255
		DIČ:	CZ26451255
Projektant:	ing. Dana Polcarová	IČ:	44581203
		DIČ:	
Zpracovatel:	SNOWPLAN, spol. s r.o.	IČ:	27497763
		DIČ:	CZ27497763
Poznámka:			

Cena bez DPH			3 984 677,61
DPH základní snížená	Základ daně 3 984 677,61 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 836 782,30 0,00
Cena s DPH	v CZK		4 821 459,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

Objekt:

03 - SO 201 - Opěrná zeď z gabionů

Místo:

Úholičky

Zadavatel:

Obec Úholičky

Uchazeč:

PSS Bohemia, s.r.o.

Datum:

28.02.2019

Projektant:

ing. Dana Polcarová

Zpracovatel:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

3 984 677,61

3 984 677,61

1 566 778,74

599 487,24

1 715 393,25

41 476,20

47 898,96

13 643,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Uholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

Objekt:

03 - SO 201 - Opěrná zeď z gabionů

Místo:

Uholičky

Zadavatel:

Obec Uholičky

Uchazeč:

PSS Bohemia, s.r.o.

Datum:

28.02.2019

Projektant:

ing. Dana Polcarová

Zpracovatel:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

3 984 677,61

3 984 677,61

D 1 Zemní práce

1 566 778,74

1	K	112101101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	96,600	45,00	4 347,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu -1104 lze použít, jestliže se odstraní stromů a křovin neprovádí na holo.

2. Cena -1101 je určena i pro:

a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5;

b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivé přes 30 m2.

3. V ceně jsou započítány i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek

4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem.

5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha slaveníště, počítá se pouze s plochou slaveníště.

PSC

VV 161,0*0,6

2	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	96,600	450,00	2 700,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm		6,000			

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy slaveníště.

2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesulé zeminy, vývrátů a polomů.

3. V ceně jsou započítány i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.

5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.

PSC

3 K 112101103 Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm

3	K	112101103	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveníště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesulé zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmému měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přitomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem sídávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.								
4	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm					
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytháním nebo odstřílením, s přesekáním kořenu průměru přes 100 do 300 mm	kus	6,000	550,00	3 300,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesulé zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezí z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmému měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.								
5	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm					
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytháním nebo odstřílením, s přesekáním kořenu průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesulé zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezí z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmému měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.								
	PSC							
6	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m					
	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 100 do 250 m	m3	24,900	125,00	3 112,50	CS ÚRS 2019 01
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 přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu výkopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornicí odebranou 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 určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a oceňuje 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-... 7. Všeobecných podmínek přemístění cenami souboru cen 162 . 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomítk se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
	PSC							
	W		"výměra odečtena kreslicím programem ze situace B.1.02"					
	W		249*0,10		24,900			
7	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení					
	PP		Příplatek k cenám hloubených výkopávek za zřízení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hominy	m3	418,628	385,00	161 171,78	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:								
1. Cena je určena:								
a) i pro soubor cen 123 - 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02,								
b) pro podzemní vedení procházející hloubenkou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nadě dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu,								
c) pro výbušninu nezaložené dodavatelem.								
2. Cenu lze použít i tehdy, narazili se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepřeváděné vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7.								
3. Cenu nelze použít pro zřízení vykopávek v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.								
4. Množství zřízení vykopávek v blízkosti								
a) podzemního vedení, jehož půdorys a výšková poloha								
- je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezení-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem;								
- není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen.								
b) výbušnin, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno.								
5. Za-li vedení uloženo na výkopu tak, že se udržívá v nadměrné výšce nad terénem, namontovaná nař. hlídky stěn nebo dna výkopu								
W	K	130901121	1196,08*0,35 "35% z celkového množství"	418,628				
Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně				m3	15,480	2 200,00	34 056,00	CS ÚRS 2019 01
Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravu prostředek ručně z betonu prostého neprokládaného								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopu při provádění zemních prací, jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo sypavinou tak, že k nim bez vykopávek není přístup.								
2. Ceny lze použít i pro bourání konstrukcí při vykopávkách zářezů.								
3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí								
a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu,								
b) pod vodou; toto bourání se oceňuje individuálně.								
4. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopu se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku, příp. 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozproštění.								
5. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.								
W			"Zbytky základů původní cihelné zdi -předpokládaný rozsah "		15,480			
W			0,60*0,6*120,0+8,0+15,0)					
9	K	131201103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	598,040	180,00	107 647,20	CS ÚRS 2019 01
Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3								
Poznámka k souboru cen:								
1. Hloubení jam ve střížích a jam pro příční a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, dialeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.								
2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.								
3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení								
a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených vykopávek;								
b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.								
4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.								
5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopu a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.								
6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
PSC								
"Odkopávky pro zed' z gabionů"								
W			1196,08*0,5 "50% z celkového množství"		598,040			
W								
10	K	131201109	Příplatek za lepitost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	598,040	27,00	16 147,08	CS ÚRS 2019 01
Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3								
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, pochánek, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
11	K	131301103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3					
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	538,236	180,00	96 882,48	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, pochánek, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
PSC								
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, pochánek, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
W			1196,08*0,45 "45% z celkového množství"		538,236			
12	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4					
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	538,236	29,00	15 608,84	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, pochánek, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
PSC								
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, pochánek, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
13	K	131401103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 5000 m3					
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	59,804	480,00	28 705,92	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro pftěná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (L.TM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpraňů, praňů, pocháněk, výhonů a pro základy zdí, díazeb, rovinání, plitků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití tlavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v moku cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
PSC								
W			1196,08*0,05 "5% z celkového množství"		59,804			
14	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,836	352,00	3 814,27	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm; b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm; c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm; d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W			"rýha pro trativod-drenáž" (52,8+56,7+47,10+4*6,0)*0,3*0,4		21,672			
W			Mezisoučet		21,672			
W			"50% z celkového objemu" 21,672*0,5		10,836			
15	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	10,836	66,00	715,18	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm; b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm; c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm; d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
PSC								
W			1196,08*0,05 "5% z celkového množství"		59,804			
16	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	9,752	480,00	4 680,96	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm; b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm; c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm; d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
PSC								
W			"rýha pro trativod-drenáž"		9,752			
W			"45% z celkového objemu" 21,672*0,45		9,752			
17	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	9,752	66,00	643,63	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
18	K	132401101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5					
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství	m3	1,084	1 800,00	1 951,20	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	PSC							
	W		"rýha pro trativod"					
	W		"5% z celkového objemu" 21,672*0,05		1,084			
19	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	41,100	280,00	11 508,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovňání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 ... -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	PSC							
	W		"pro základ gabionové zdi-výměra z výkresu B.1.10"					
	W		18,20+64,0		82,200			
	W		Mezisoučet		82,200			
	W		82,2*0,5 "50% z celkového objemu"		41,100			
20	K	133201109	Příplatek za lepidlost u hloubení šachet v hornině tř. 3					
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	41,100	27,00	1 109,70	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodovorné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodovorné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodovorné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 ... -4. Vodovorné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
21	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	36,990	380,00	14 056,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 do 100 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodovorné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodovorné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodovorné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 ... -4. Vodovorné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	PSC							
82,20*0,45 "45% z celkového objemu" Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4								
22	K	133301109	Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4	m3	36,990	35,00	1 294,65	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodovorné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 0-31 Vodovorné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodovorné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 ... -4. Vodovorné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	PSC							
23	K	133401101	Hloubení šachet v hornině tř. 5	m3	4,110	780,00	3 205,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 5 pro jakýkoliv objem výkopu					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svisté přemístění výkopku, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhubeného prostoru (V m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
		82,2*0,05 "5% z celkového objemu výkopu"		4,110			
	24 K	162201431					
	PP	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 2 km D kmene do 300 mm	kus	6,000	150,00	900,00	CS ÚRS 2019 01
		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m větví stromů listnatých, průměru kmeně přes 100 do 300 mm					
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	25 K	162201433					
	PP	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 2 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	55,00	55,00	CS ÚRS 2019 01
		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m větví stromů listnatých, průměru kmeně přes 500 do 700 mm					
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	26 K	162201441					
	PP	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 2 km D kmene do 300 mm	kus	6,000	75,00	450,00	CS ÚRS 2019 01
		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	27 K	162201443					
	PP	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 2 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	105,00	105,00	CS ÚRS 2019 01
		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	28 K	162201451					
	PP	Vodorovné přemístění pařezů do 2 km D do 300 mm	kus	6,000	75,00	450,00	CS ÚRS 2019 01
		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	29 K	162201453					
	PP	Vodorovné přemístění pařezů do 2 km D do 700 mm	kus	1,000	105,00	105,00	CS ÚRS 2019 01
		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
	30 K	162301101					
	PP	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	480,390	65,00	31 225,35	CS ÚRS 2019 01
		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost až do 50 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 výkopě 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 neulehého 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 nepatří, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC			"odvoz na mezideponii a zpět"					
	W		24,90*2 "sejmutá ornice"		49,800			
	W		215,295 *2 "zpětný zásyp"		430,590			
	W		Součet		480,390			
31	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	96,600	135,00	13 041,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souboru cen 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů této části a 111 20-32 Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. 2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na vykázaném místě.								
PSC								
32	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 020,343	145,00	147 949,74	CS ÚRS 2019 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 1 500 do 2 000 m					
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 výkopě 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 neulehého 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 nepatří, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC			"výkopy pro gabionovou zed"					
	W		1196,8 *0,95		1 136,960			
	W		Mezisoučet		1 136,960			
	W		"výha pro trativod"					
	W		180,6*0,3*0,4 *0,95		20,588			
	W		Mezisoučet		20,588			
	W		"výkopy pro základ gabionové zdi-výměra z výkresu B.1.10"					
	W		(18,20+64,0)*0,95		78,090			
	W		Mezisoučet		78,090			
	W		"zpětný zásyp" -(17,545+197,75)		-215,295			
	W		Součet		1 020,343			
33	K	162401152	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	65,034	145,00	9 429,93	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny náklady 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 sypání do násypů a 171 20-1201 Uložení sypání na skládce 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 neulehého 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 sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
			"výkopy pro gabionovou zěd"		59,840			
			Mezisoučet		59,840			
			"ryha pro trativod"		1,084			
			180,6*0,3*0,4 *0,05		1,084			
			Mezisoučet		4,110			
			"výkopy pro základ gabionové zdi-výměra z výkresu B.1.10"		4,110			
			(18,20+64,0)*0,05		4,110			
			Mezisoučet		65,034			
			Součet		215,295	84,52	18 196,73	CS ÚRS 2019 01
34	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3				
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 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 lodě 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 lodě, nebo k těžnici hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC		"zpětný zásyp" 215,295		215,295			
35	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3				
	PP		Uložení sypání na skládce Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasně skládce 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 připadající na 1 m2 skládky se určí jako b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypání; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách 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 dočasně skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasně skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasně skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládce neoceňuje e) na trvalé skládce s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypání do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypání ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou zahrnuty náklady na získání sklárky ani na noulátku za skládku. "přebýtečný výkopek" 1020,343+65,034		1 085,377			
	PSC		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 953,679	220,00	429 809,38	CS ÚRS 2019 01
36	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PP							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
W			"měrná hmotnost 1,8 CÚ2018" 1085,377*1,8		1 953,679			
37	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	215,295	84,00	18 084,78	CS ÚRS 2019 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(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 tratiích 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 vyláčené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodědčí. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsahu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí, přičítá-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. Vodorovná nábemístění výkopku: 180,6*0,3*0,4 "rýha pro drenáž" - 180,6*0,3*0,05 "odpočet lože drenáž" - 180,6*(0,1*0,1*3,14/4) "odpočet trubka" Mezisoučet zásyp kolem gabin. zdi - 50 % z celkového zásypu- výkres B.1.18" 395,50*0,5 Součet		21,672 -2,709 -1,418 17,545 197,750 215,295 530,400			
38	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	530,400	18,00	9 547,20	CS ÚRS 2019 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť 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 běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
PSC			"u zdi z gabionů- výměry odečteny kreslicím programem ze situace B.1.02"					
W			285,0+35,10+87,4+122,90		530,400			
39	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	21,852	188,00	4 108,18	CS ÚRS 2019 01
PP			osivo směs travní parková					
W			530,40*0,04 "40g/m2" *1,03 "zitravné 3%"		21,852			
40	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	530,400	18,00	9 547,20	CS ÚRS 2019 01
PP			Úprava pláně v rovině výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:								
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 jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspyu yří pro podzemní vedení), dmnování apod. a dále, předejde-li projekt urovňování pláňe z jiného důvodu.								
2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušující svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182, 0-11 Svahování.								
3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182, 0-11 Svahování.								
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.								
W			"úprava ploch pro zatravnění"					
W			285,0+35,10+87,4+122,90					
41	K	182301121	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	530,400	35,00	18 564,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Rozproštění a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
Poznámka k souboru cen:								
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 neulehého 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.								
W			"výměry odečteny kreslícím programem ze situace B.1.02"					
W			285,0+35,10+87,4+122,90					
42	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	28,140	900,00	25 326,00	CS ÚRS 2019 01
PP			zahradní substrát pro výsadbu VL					
W			530,40*0,1 "ornice potřebná pro ohumusování-celkem"		53,040			
W			-249,0*0,1 "odpočet ornice sejmuté v místě"		-24,900			
W			Mezisoučet "nedostatek ornice"		28,140			
43	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	530,400	8,00	4 243,20	CS ÚRS 2019 01
PP			Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky.								
2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dopravu vody do 10 km.								
3. V cenách nejsou započteny náklady na přípravu trávníků na přípravu trávníků do půdy								
a) obdělání půdy; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy,								
b) prolitím; toto se oceňuje cenami částí C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou a případně cenami částí A02 souboru cen 185 85-11								
Dovoz vody pro závlivu rostlin.								
4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně.								
5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury								
6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uváděny podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
PSC								
44	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	530,400	5,00	2 652,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5					
45	K	pol.0011	Náhradní výsadba - 1275 ks keřů, podrobná specifikace viz tab. náhradní výsadby	soubor	1,000	270 000,00	270 000,00	
PP			Náhradní výsadba - 1275 ks keřů, podrobná specifikace viz tab. náhradní výsadby					
46	K	pol.0012	Náhradní výsadba - 10 ks listnatých stromů, podrobná specifikace viz tab. náhradní výsadby	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	
PP			Náhradní výsadba - 10 ks listnatých stromů, podrobná specifikace viz tab. náhradní výsadby					
D	2		Zakládání				599 487,24	
47	K	212752212	Tratvody z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	180,600	295,00	53 277,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Tratvody z drenážních trubek se zřízením špičkového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m					
W			"odvodnění paty gabion zdi"					
W			52,8+56,7+47,10+4*6,0					
					180,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	557,700	21,00	11 711,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.					
	VV		"na rubu gabionové zdi"		557,700			
	VV		420,0+153,0*(0,6+0,3)		641,355	28,00	17 957,94	CS ÚRS 2019 01
49	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2				
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2					
	VV		557,70*1,15 "ztratné vč. přesahů 15% "		641,355			
50	K	271532212	Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	42,840	865,00	37 056,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Pošláře zhutněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	PSC							
	VV		"podsyyp pod gabiony"		42,840			
	VV		1,40*0,20*153,0	m3	82,200	3 050,00	250 710,00	CS ÚRS 2019 01
51	K	275321411	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3				
	PP		Základy z betonu železobetoného (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztluženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odtěrpání suspenze s přeposoučením na určené místo do 20 m, popř. do vaný 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 zákládů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27- 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.					
	VV		"základy gabionové zdi-"výměry převzaty z výkresu B.1.10""		82,200			
	VV		18,20+64,0					
52	K	pol.0002	Osazování a dodávka atypických sloupků z ocelových profilů IPE120 a IPE 160, dl 3,5 až 6,0 m se zabetonováním-specifikace viz výkres B.1.10	kg	4 357,600	52,50	228 774,00	
	PP		Osazování a dodávka atypických sloupků z ocelových profilů IPE120 a IPE 160, dl 3,5 až 6,0 m se zabetonováním-specifikace viz výkres B.1.10					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 715 393,25	
53	K	327215141	Opěrná zeď z gabionů svařovaná síť s povrchovou úpravou galvanizací (gabiony) z lomového kamene neupraveného výplňového na suchu ze svařovaných panelů z ocelových sítí s povrchovou úpravou galvanizací	m3	414,200	3 735,00	1 547 037,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Opěrná zeď z drátokamenných gravitačních konstrukcí (gabiony) z lomového kamene neupraveného výplňového na suchu ze svařovaných panelů z ocelových sítí s povrchovou úpravou galvanizací <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na sestavení drátěných koší včetně jejich dodávky, výpiň koší kamenivem, lícové urovňování pohledové a horní plochy výplně gabionu a vykínkování výplně. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření štěrkového lože pod gabionem; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 271-5-22. Podsyyp pod základové konstrukce katalogu 801-1, b) zpětný zásyp; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 174 01-1 Zához sypaninou z jakéhokoliv hominy katalogu 800-1, c) filtrační geotextilii mezi rubem gabionu a zpětným zásypem; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 213 14-11 Zřízení vrstvy z geotextilie katalogu 800-2.					
	PSC							
	VV		"zeď z gabionů celkem vč. oplacení"					
	VV		"GABION Š=0,40m-oplocení" 353,0*0,40		141,200			
	VV		"GABION Š=1,00m" 214,0*1,00		214,000			
	VV		"GABION Š=1,30m" 154,0*1,30		200,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Mezisoučet		555,400			
	W		"odpočet GABION Š=0,40m-oplocení" -353,0*0,40		-141,200			
	W		Součet		414,200			
54	K	327501111	Výplň za operami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těženého	m3	197,750	765,00	151 278,75	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výplň za operami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těženého se zhutněním					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenu nelze použít pro zasypávky nebo klíny provedené z výkopku získaného na stavbě, tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.					
	WV		"zásyp za gabionovou zdí- 50% z celkového zásypu-viz B.1.18 "					
	W		395,50*0,50		197,750			
55	K	pol.003	Montáž dřevěného oplocení z původních dílů vč. osazení dřevěných sloupků (původních), zřízení betonových patek a kotvení	m	6,500	215,00	1 397,50	
	PP		Montáž dřevěného oplocení z původních dílů vč. osazení dřevěných sloupků (původních), zřízení betonových patek a kotvení					
	W		4,0+2,50					
56	K	pol.004	Chránička kabelových rozvodů ohebná 80mm v gabionové zdi-osazení vč. dodávky	m	6,500			
	PP		Chránička kabelových rozvodů ohebná 80mm v gabionové zdi-osazení vč. dodávky					
	W		"chráničky pro kabelové rozvody procházející pod gabion zdi"		98,000	160,00	15 680,00	
	W		(2+3+2+1+2)*9,80					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				41 476,20	
57	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	14,262	850,00	12 122,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241,-2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného.					
	W		"započítány pouze viditelné pozůstatky původní zdi a brány v místě nové zdi z gabionů"		14,262			
58	K	966003810	Rozebrání oplocení s příčnický a dřevěnými sloupky z prken a latí	m	166,500	95,00	15 817,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osově vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčnický a dřevěnými sloupky z prken a latí					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započítány i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
	W		"oplocení podél komunikace v místě nové zdi-část bude použita zpětně"					
	W		33,15+12,0+109,2+3,15+9,0		166,500			
59	K	966051121	Bourání dřevěných palisád osazovaných v řadě	m3	11,280	1 200,00	13 536,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bourání palisád dřevěných osazovaných v řadě					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V položkách jsou započítány i náklady na: a) bourání základů pro palisády, b) odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
	W		"délna *výška*tloušťka"					
	W		47,0*0,90*0,15+47,0*0,70*0,15		11,280			
	D	997	Přesun sutě				47 898,96	
60	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	25,672	340,00	8 728,48	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doplněno upravit podle aktuálních cen misné 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.					
61	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	31,154	950,00	29 596,30	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadů 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.					
62	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	25,672	145,00	3 722,44	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
W			"zdivo" 25,672		25,672			
63	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	25,672	18,00	462,10	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
PSC								
64	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	31,154	155,00	4 828,87	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
PSC								
W			"dřevěné oplocení , dřev palisády"					
W			9,158+21,996		31,154			
65	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	31,154	18,00	560,77	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
PSC								
D	998		Přesun hmot				13 643,22	
66	K	998152111	Přesun hmot pro montované zdi a valy v do 12 m	t	1 705,402	8,00	13 643,22	CS ÚRS 2019 01
PP			Přesun hmot pro zdi a valy samostatně montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt:

04 - SO 201.1 - Opěrná zed z gabionů - oplocení

KSO:	Úholičky	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	28.02.2019
Zadavatel:	Obec Úholičky	IČ:	00640727
		DIČ:	CZ00640727
Uchazeč:	PSS Bohemia, s.r.o.	IČ:	26451255
		DIČ:	CZ26451255
Projektant:	ing. Dana Polcarová	IČ:	44581203
		DIČ:	
Zpracovatel:	SNOWPLAN, spol. s r.o.	IČ:	27497763
		DIČ:	CZ27497763
Poznámka:			

Cena bez DPH			660 495,08
DPH základní snížená	Základ daně 660 495,08 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 138 703,97 0,00
Cena s DPH	v CZK		799 199,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

Objekt:

04 - SO 201.1 - Opěrná zed z gabionů - oplocení

Místo:

Úholičky

Zadavatel:

Obec Úholičky

Uchazeč:

PSS Bohemia, s.r.o.

Datum:

28.02.2019

Projektant:

ing. Dana Polcarová

Zpracovatel:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

660 495,08

660 495,08

4 001,32

6 343,70

640 720,94

168,20

9 260,92

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

Objekt:

04 - SO 201.1 - Opěrná zed z gabionů - oplocení

Místo:

Úholičky

Zadavatel:

Obec Úholičky

Uchazeč:

PSS Bohemia, s.r.o.

Datum: 28.02.2019

Projektant:

ing. Dana Polcarová

Zpracovatel:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

660 495,08

D HSV Práce a dodávky HSV

660 495,08

D 1 Zemní práce

4 001,32

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	0,300	125,00	37,50	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	-------	----------------

PP Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kamenniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby

Pozámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.

2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.

3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:

a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kamenných nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 - - - Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01.

4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

PSC

W "pro patku sloupku vrat"

W 0,5*0,6*1

2	K	113107142	Odstranění podkladu živčinného tl 100 mm ručně	m2	0,300	750,00	720,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živčinných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm

Pozámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných 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 živčinnými 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 stýčných ploch betonových nebo živčinných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností než 30 m uvedená se oceňují cenami souborů cen 007 22-1 Vodorovná doprava sutí

W "pro patky sloupků vrat"

W 0,8*0,6*2

3	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneu. nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,756	1 300,00	982,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudrých tř. 3, plocha výkopu do 4 m2 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
PSC			"pro základ sloupů brány a branky-výměra z výkresu B.11.3 a B.1.14" 0,8*0,6*1,2*2+0,5*0,6*1,2*1 Mezisoučet 1,512*0,5 "50% z celkového objemu"		1,512 1,512 0,756			
4	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	0,756	35,00	26,46	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudrých tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
5	K	133302011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudrých horninách tř. 4, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,680	1 400,00	952,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudrých tř. 4, plocha výkopu do 4 m2 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
W			1,512*0,45 "45% z celkového objemu"		0,680			
6	K	133302019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 4	m3	0,680	35,00	23,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudrých tř. 4, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
7	K	133402011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudrých horninách tř. 5, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,076	5 500,00	418,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách soudrých tř. 5, plocha výkopu do 4 m2 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
W			1,512*0,05 "5% z celkového objemu"		0,076			
8	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,436	145,00	208,22	CS ÚRS 2019 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 1 500 do 2 000 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na 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 překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomení vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neuléhleho výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC			1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na 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 překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomení vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neuléhleho výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-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.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"pro základ sloupů brány a branky-výměra z výkresu B.11.3 a B.1.14" (0,8*0,6*1,2*2+0,5*0,6*1,2*1)*0,95					
W								
9	K	162401152	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypáníny z horniny tř. 5 až 7	m3	1,436	145,00	11,02	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypáníny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m 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 náklady 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 sypáníny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypáníny na skládce. 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 neulehého výkopku z hromad s ohledem na usínanování pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto usínanování neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypáníny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
W			"pro základ sloupů brány a branky-výměra z výkresu B.11.3 a B.1.14" (0,8*0,6*1,2*2+0,5*0,6*1,2*1)*0,05		0,076			
W								
10	K	171201201	Uložení sypáníny na skládce	m3	1,512	15,00	22,68	CS ÚRS 2019 01
PP			Uložení sypáníny na skládce Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo omice na dočasně skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo omice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo omice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasně skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypáníny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo omice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasně skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasně skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo omice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasně skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuli omice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo omice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládce s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypáníny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypáníny ve vstřích s hrubým urovňáním na skládce 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na zřícení skládek ani na rovinatku za skládání. "přebytečný výkopek" 1,436+0,076					
PSC								
W			Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1,512	220,00	598,84	CS ÚRS 2019 01
11	K	171201211			2,722			
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zařízeného do katalogu odpadů pod kódem 170 504 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek					
PSC								
W			"měrná hmotnost 1,8 CÚ2018" 1,512*1,8		2,722			
D	2		Zakládání					
12	K	275321311	Základové patky ze Žb bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,386	2 950,00	4 088,70	CS ÚRS 2019 01
PP			Základy z betonu železobetonu (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplateku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztižnou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-33 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.					
PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W	W		"základové patky vrat a vrátek"					
			0,80*0,60*1,10*2+0,50*0,60*1,10					
13	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	1,386			
PP			Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)					
			Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hrbové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.					
W	W		"výztuž-patky vrat a vrátek, výměry převzatý z výkresu B.1.13"					
			33.20 "Výztuž R 16"					
W	W		(4,8+15,2)*0,395 "výztuž R 8"					
			Mezisoučet					
W	W		41,10*0,001					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				640 720,94	
14	K	327215141	Opěrná zeď z gabionů svařovaná síť s povrchovou úpravou galvan vyplněná lomovým kamenem	m3	141,200	3 770,00	532 324,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Opěrné zdi z drátkamenných gravitačních konstrukcí (gabionů) z lomového kamene neupraveného výplňového na suchu ze svařovaných panelů z ocelových sítí s povrchovou úpravou galvan					
			Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. V cenách jsou započteny náklady na sestavení drátěných košů včetně jejich dodávky, výplň košů kamenivem, lícové urovňování pohledové a horní plochy výplně gabionu a vyklínkování výplně					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
PSC			a) vyhotovení šterkového lože pod gabionem; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 271. 5-22. Podsyv pod základové konstrukce katalogu 801-1,					
			b) zpětný zásep; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 174 01-1 Zához sypaninou z jakéhokoli horniny katalogu 800-1,					
PSC			c) filtrační geotextilie mezi rubem gabionu a zpětným zásepem; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 213 14-11 Zřízení vrstvy z geotextilie katalogu 800-2.					
W			"oplocení GABION Š=0,40m" 353,0*0,40		141,200			
15	K	330321515	Sloupky nebo pilíře z betonu pohledového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 bez výztuže	m3	1,266	12 000,00	15 192,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Sloupky, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) pohledového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30					
			Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. V cenách pro pohledový beton jsou započteny i náklady na pečlivé hutnění zejména při lici konstrukce pro docílení neporušeného maltového povrchu bez vzhledových kazů.					
W			"sloupky vrat a vrátek, výměry převzatý z výkresu B.1.12 a B.1.13"					
W			0,60*0,40*1,98+0,60*0,40*2,23+0,30*0,40*2,13*1					
16	K	331351 R	Příplatek za zřízení otvorů, kapes a prostupů pro zvukové tablo, poštovní schránku, čtečku čipů a chráničky ovládacích kabelů	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
PP			Příplatek za zřízení otvorů, kapes a prostupů pro zvukové tablo, poštovní schránku, čtečku čipů a chráničky ovládacích kabelů					
17	K	331351125	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,36 m2	m2	11,402	850,00	9 691,70	CS ÚRS 2019 01
PP			Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzeptření průřezu pravouhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,16 m2 zřízení					
			Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. Cenami lze oceňovat i rámové stojky.					
			2. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.)					
PSC			3. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.					
W			"sloupky vrat a vrátek, výměry převzatý z výkresu B.1.12 a B.1.13"					
W			(0,60+0,40)*2*1,98+ (0,60+0,40)*2*2,23+ (0,30+0,40)*2*2,13					
18	K	331351126	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,36 m2	m2	11,402	120,00	1 368,24	CS ÚRS 2019 01
PP			Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzeptření průřezu pravouhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,16 m2 odstranění					
			Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. Cenami lze oceňovat i rámové stojky.					
			2. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.)					
PSC			3. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505					
	PP		Výztuž sloupů, piliřů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,079	55 000,00	4 345,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"výměry převzaté z výkresu B.1.13"					
	W		54,30 "výztuž R 12"		54,300			
	W		(46,0+15,6)*0,395 "výztuž R 8"		24,332			
	W		Mezisoučet		78,632			
	W		78,632*0,001		0,079			
20	K	348101 R2	Montáž posuvných vrat na sloupky zděné nebo betonové plochy do 10 m2	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
	PP		Montáž posuvných vrat na sloupky zděné nebo betonové plochy do 10 m2					
21	M	553423 R3	brána dvoukřídlá elektronicky ovládaná 5000 x 1700 (1950) mm, vč. náteru, příslušenství a napojení -specifikace výkres B.1.13	kus	1,000	32 300,00	32 300,00	
	PP		brána dvoukřídlá elektronicky ovládaná 5000 x 1700 (1950) mm, vč. náteru, příslušenství a napojení -specifikace výkres B.1.13					
22	K	348101120	Osazení vrat a vratek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové, plochy jednotlivé přes 2 do 4 m2	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení vrat a vratek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové, plochy jednotlivé přes 2 do 4 m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montážní materiál. Jedná se o drobný materiál, proto není v kalkulaci jmenovitě uveden. Tento materiál je součástí výrobního režie. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku vrat a vratek, tyto se oceňují ve specifikaci.					
23	M	55342 R1	branka jednokřídlá 1500 x 1850 mm, rám ocelové Jeklové profily, svislá dřevěná výplň SM, vč. náteru-specifikace viz výkres B.1.13	kus	1,000	9 200,00	9 200,00	
	PP		branka jednokřídlá 1500 x 1850 mm, rám ocelové Jeklové profily, svislá dřevěná výplň SM, vč. náteru-specifikace viz výkres B.1.13					
24	K	55342 R4	Dodávka technologie, včetně pokládky a manipulace-specifikace viz výkres B.1.13	soubor	1,000	16 500,00	16 500,00	
	PP		Dodávka technologie, včetně pokládky a manipulace-specifikace viz výkres B.1.13					
25	K	pol.003	Chránička kabelových rozvodů ohebná 50mm-osazení vč. dodávky	m	12,000	150,00	1 800,00	
	PP		Chránička kabelových rozvodů ohebná 50mm-osazení vč. dodávky					
	W		"chráničky pro ovládací kabely brány, zvonkového tabla atd."					
	W		3*4,00		12,000			
	D	997	Přesun sutě				168,20	
26	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,289	145,00	41,91	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutě překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se táto doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	W		"asfalt, dlažba"					
	W		0,211+0,078		0,289			
27	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	0,078	280,00	21,84	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 170 101					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souborů cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadu 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně 3. V cenách je započten 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.					
28	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	0,211	495,00	104,45	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 170 302					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souborů 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 cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
D	998		Přesun hmot				9 260,92	
29	K	998152111	Přesun hmot pro montované zdi a valy v do 12 m	t	330,747	28,00	9 260,92	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro zdi a valy samostatně montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt:

05 - SO 301 - Kanalizace dešťová

KSO:	Úholičky	CC-CZ:	28.02.2019
Místo:		Datum:	
Zadavatel:	Obec Úholičky	IČ:	00640727
		DIČ:	CZ00640727
Uchazeč:	PSS Bohemia, s.r.o.	IČ:	26451255
		DIČ:	CZ26451255
Projektant:	SNOWPLAN, spol. s r.o.	IČ:	27497763
		DIČ:	CZ27497763
Zpracovatel:	SNOWPLAN, spol. s r.o.	IČ:	27497763
		DIČ:	CZ27497763
Poznámka:			

Cena bez DPH	562 728,49		
DPH základní snižená	Základ daně 562 728,49 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 118 172,98 0,00
Cena s DPH	v CZK		680 901,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

Objekt:

05 - SO 301 - Kanalizace dešťová

Misto:

Úholičky

Zadavatel:

Obec Úholičky

Uchazeč:

PSS Bohemia, s.r.o.

Datum: 28.02.2019

Projektant: SNOWPLAN spol. s r.o.

Zpracovatel: SNOWPLAN spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

562 728,49

HSV - Práce a dodávky HSV

562 728,49

1 - Zemní práce	225 585,23
2 - Zakládání	17 400,96
3 - Svislé a kompletní konstrukce	16 176,60
4 - Vodorovné konstrukce	19 550,39
8 - Trubní vedení	248 509,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	31 490,00
997 - Přesun sutě	358,42
998 - Přesun hmot	3 657,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt: 05 - SO 301 - Kanalizace dešťová
Místo: Úholičky
Zadavatel: Obec Úholičky
Uchazeč: PSS Bohemia, s.r.o.

Datum: 28.02.2019
Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.
Zpracovatel: SNOWPLAN, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D	1		Zemní práce				562 728,49	
1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	10,000	276,51	2 765,10	CS ÚRS 2019 01

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se ztížením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opořebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, imenovitě světlostí DN do 200 mm
Poznámka k souboru cen:

PSC 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při výkopávkách kovové nástroje nebo nářadí.
2. Ztížení výkopávkou v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopisti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-...
Příplatky za ztížení výkopávkou.

2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	215,00	1 075,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se ztížením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opořebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů
Poznámka k souboru cen:

PSC 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při výkopávkách kovové nástroje nebo nářadí.
2. Ztížení výkopávkou v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopisti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-...
Příplatky za ztížení výkopávkou.

3	K	131201201	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	34,688	220,00	7 631,36	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP Hloubení zapážených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3
Poznámka k souboru cen:

PSC 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přetvození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek
2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.
3. Náklady na svlést přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.
4. Výpočet objemu výkopávkou v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.

W "pr.hi.RN" (3,03+3,0+2,4)/3
W Mezisoučet
W "VG" 6,4*4,0*2,81
W "zeleň" -(6,4*4,0*0,1)
W Mezisoučet
W "hloubení jam 50%" 69,376*0,5

4	K	131201209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 3	m3	10,406	42,61	443,40	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP Hloubení zapážených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek								
2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.								
3. Náklady na svise přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
4. Výpočet objemu výkopávk v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.								
W			"hloubení jam 50%" 69,376*0,5*0,3		10,406			
5	K	131301201	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	31,219	280,00	8 741,32	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapážených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek								
2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.								
3. Náklady na svise přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
4. Výpočet objemu výkopávk v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.								
W			"pr.hi.RN" (3.03+3.0+2.4)/3		2,810			
W			Mezisoučet		2,810			
W			"VG" 6,4*4,0*2,81		71,936			
W			"zeleň" -(6,4*4,0*0,1)		-2,560			
W			Mezisoučet		69,376			
W			"hloubení jam 45%" 69,376*0,45		31,219			
6	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 4	m3	9,366	52,50	491,72	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapážených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek								
2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.								
3. Náklady na svise přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
4. Výpočet objemu výkopávk v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.								
W			"hloubení jam 45%" 69,376*0,45*0,3		9,366			
7	K	131401201	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	3,469	960,00	3 330,24	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapážených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3					
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek								
2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.								
3. Náklady na svise přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
4. Výpočet objemu výkopávk v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.								
W			"pr.hi.RN" (3.03+3.0+2.4)/3		2,810			
W			Mezisoučet		2,810			
W			"VG" 6,4*4,0*2,81		71,936			
W			"zeleň" -(6,4*4,0*0,1)		-2,560			
W			Mezisoučet		69,376			
W			"hloubení jam 5%" 69,376*0,05		3,469			
8	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	41,101	183,50	7 542,03	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo stříže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m ³ . 3. Náklady na vislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
PSC								
	W		"stoka D1" (1,92+1,36+0,8)/3		1,360			
	W		"stoka D2" (2,12+2,11+1,95+2,12+1,95)/5		2,050			
	W		"přípojky" (1,8+1,05)/2		1,425			
	W		Mezisoučet		4,835			
	W		"stoka D1" 24,3*0,9*1,36		29,743			
	W		"stoka D2" 8,1*0,9*2,05		14,945			
	W		"přípojky" 14,9*0,8*1,425		16,986			
	W		"rozšíření pro šachty" (((2,2*2,2*0,57)*5)+((1,1*2,2*1,36)*2)+((1,1*2,2*0,5)*3))		35,259			
	W		"kom" -((24,3*0,9*0,4)+(1,8*0,9*0,4)+(14,9*0,8*0,4))		-14,164			
	W		"zeleň" -(6,3*0,9*0,1)		-0,567			
	W		Mezisoučet		82,202			
	W		"hloubení rýh 50‰" 82,202*0,5		41,101			
9	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	12,330	24,41	300,98	CS ÚRS 2019 01
Hloubení zapážených 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 lepitost horniny tř. 3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo stříže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m ³ . 3. Náklady na vislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
PSC								
	W		"hloubení rýh 50‰" 82,202*0,5*0,3		12,330			
10	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	36,991	355,50	13 150,30	CS ÚRS 2019 01
Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3								
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve sřizích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo sřize pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrýsem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce táles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a halí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m ³ do 1 000 m ³ . 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 třavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
PSC								
			"stoka D1" (1,92+1,36+0,8)/3 "stoka D2" (2,12+2,11+1,95+2,12+1,95)/5 "připojky" (1,8+1,05)/2 Mezisoučet "stoka D1" 24,3*0,9*1,36 "stoka D2" 8,1*0,9*2,05 "připojky" 14,9*0,8*1,425 "rozšíření pro šachty" (((2,2*2,2*0,57)*5)+((1,1*2,2*1,36)*2)+((1,1*2,2*0,55)*3)) "kom" -((24,3*0,9*0,4)+(1,8*0,9*0,4)+(14,9*0,8*0,4)) "zeleň" -(6,3*0,9*0,1) Mezisoučet "hloubení rýh 45%" 82,202*0,45					
11	K	132301209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	11,097	51,81	574,94	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve sřizích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo sřize pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrýsem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce táles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a halí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m ³ do 1 000 m ³ . 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 třavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
PSC								
			"hloubení rýh 45%" 82,202*0,45*0,3 "hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5					
12	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	4,110	853,00	3 505,83	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím třavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
15	K	15110111	Součet			91,658				
			Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m		m2	108,561	20,00	2 171,22		CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m							
16	K	15110112	Součet			91,658	93,50	8 570,02		CS ÚRS 2019 01
			Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m		m2					
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m							
17	K	161101101	Součet			78,092	24,00	1 874,21		CS ÚRS 2019 01
			Svislé přemístění výkopku z horniny tř: 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m		m3					
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř: 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m							
			Poznámka k souboru cen:							
	PSC		1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zděva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti.							
			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.							
	WV		"hloubení rýh"			29,743				
	WV		"stoka D1" 24,3*0,9*1,36			14,945				
	WV		"stoka D2" 8,1*0,9*2,05			16,986				
	WV		"přípojky" 14,9*0,8*1,425			35,259				
	WV		"rozšíření pro šachty" ((1,2*2,2*0,57)*5)+((1,1*2,2*1,36)*2)+((1,1*2,2*2,05)*3))			-14,164				
	WV		"kom" -((24,3*0,9*0,4)+(1,8*0,9*0,4)+(14,9*0,8*0,4))			-0,567				
	WV		"zeleň" -(6,3*0,9*0,1)			82,202				
	WV		Mezisoučet			78,092				
	WV		"hloubení rýh 95%": 82,202*0,95							
18	K	161101102	Součet			65,907	17,00	1 120,42		CS ÚRS 2019 01
			Svislé přemístění výkopku z horniny tř: 1 až 4 hl výkopu do 4 m		m3					
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř: 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m							
			Poznámka k souboru cen:							
	PSC		1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zděva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti.							
			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.							
	WV		"hloubení jam"			71,936				
	WV		"VG" 6,4*4,0*2,81			-2,560				
	WV		"zeleň" -(6,4*4,0*0,1)			69,376				
	WV		Mezisoučet			65,907				
	WV		"hloubení jam 95%": 69,376*0,95							
19	K	161101151	Součet			4,110	112,50	462,38		CS ÚRS 2019 01
			Svislé přemístění výkopku z horniny tř: 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m		m3					
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř: 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m							
			Poznámka k souboru cen:							
	PSC		1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zděva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti.							
			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.							
	WV		"hloubení rýh"			29,743				
	WV		"stoka D1" 24,3*0,9*1,36			14,945				
	WV		"stoka D2" 8,1*0,9*2,05			16,986				
	WV		"přípojky" 14,9*0,8*1,425			35,259				
	WV		"rozšíření pro šachty" ((1,2*2,2*0,57)*5)+((1,1*2,2*1,36)*2)+((1,1*2,2*2,05)*3))			-14,164				
	WV		"kom" -((24,3*0,9*0,4)+(1,8*0,9*0,4)+(14,9*0,8*0,4))			-0,567				
	WV		"zeleň" -(6,3*0,9*0,1)			82,202				
	WV		Mezisoučet			4,110				
	WV		"hloubení 5%": 82,202*0,05							
20	K	161101152	Součet			3,469	187,50	650,44		CS ÚRS 2019 01
			Svislé přemístění výkopku z horniny tř: 5 až 7 hl výkopu do 4 m		m3					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálů a stavební suti z konstrukcí ze zdva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopuši. 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 materiálů a stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
W		"hloubení jam"					
W		"VG" 6,4*4,0*2,81		71,936			
W		"zeleň" -(6,4*4,0*0,1)		-2,560			
W		Mezisoučet		69,376			
W		"hloubení jam 5%" 69,376*0,05		3,469			
21 K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	50,980	90,89	4 633,57	CS ÚRS 2019 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 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 výkopuši nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; 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 neulehklého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, necocheňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC							
W		"odvoz na mezideponii a zpět"		50,980			
W		"zpětný zásyp" 50,98		50,980			
W		Součet		93,019	145,00	13 487,76	CS ÚRS 2019 01
22 K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3				
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 1 500 do 2 000 m 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 výkopuši nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; 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 neulehklého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, necocheňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC							
W		"hloubení rýh"					
W		"stoka D1" 24,3*0,9*1,36		29,743			
W		"stoka D2" 8,1*0,9*2,05		14,945			
W		"připojky" 14,9*0,8*1,425		16,986			
W		"VG" 6,4*4,0*2,81		71,936			
W		"rozšíření pro šachty" (((2,2*2,2*0,57)*5)+((1,1*2,2*1,36)*2)+((1,1*2,2*2,05)*3))		35,259			
W		"kory" -((24,3*0,9*0,4)+(1,8*0,9*0,4)+(14,9*0,8*0,4))		-14,164			
W		"zeleň" -((6,3*0,9*0,1)+(6,4*4,0*0,1))		-3,127			
W		Mezisoučet		151,578			
W		"hloubení rýh 95%" 151,578*0,95		143,999			
W		"zpětný zásyp" -50,98		-50,980			
W		Mezisoučet		93,019			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	162401152	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	7,579	145,00	1 098,96	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m 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 náklady 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 sypání do násypů a 171 20-1201 Uložení sypání na skládce. 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 neuhleného 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 sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
			"stoka D1" 24,3*0,9*1,36 "stoka D2" 8,1*0,9*2,05 "připojky" 14,9*0,8*1,425 "VG" 6,4*4,0*2,81 "rozšíření pro šachty" (((2,2*2,2*0,57)*5)+((1,1*2,2*1,36)*2)+((1,1*2,2*2,05)*3)) "kom" -((24,3*0,9*0,4)+(1,8*0,9*0,4)+(14,9*0,8*0,4)) "zeleň" -((6,3*0,9*0,1)+(6,4*4,0*0,1)) Mezisoučet "hloubení vřh 5%" 151,578*0,05 Mezisoučet					
24	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	50,980	85,00	4 333,30	CS ÚRS 2019 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neuhleného výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě 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 těžišti druhé lodě, 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.					
			"zpětný zásyp" 50,98 Mezisoučet					
25	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	100,598	15,00	1 508,97	CS ÚRS 2019 01
	PP		Uložení sypání na skládce					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PSC	171201211	Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo omnice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo omnice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo omnice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo omnice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo omnice: 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 hrady 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 připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo omnice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuli omnice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemísťování 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 omnice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou zahrnuty náklady na získání sklárky ani na nánásku za sklárku "prebytečný výkopek" 93,019+7,579	t	100,598	230,00	41 647,48	CS ÚRS 2019 01
PSC	174101101	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. "měrná hmotnost 1,8 CÚ2018" 100,598*1,8 Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhuštěné zásypy s mírou zhuštění: a) z hornin soudržných do 100 % PS; b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9; c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuštění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuštění, podle bodu a) a b) poznámky č.1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trávivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3, část A 03 Zemní práce pro objekty obruž 831 až 833. Nezhuštěný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polích a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuštěný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemísťování sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemísťování 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 uložení vedení i s jejich obklady a podklady (tenlo objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. 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. Odkizení zbylého výkopku po provedení zásypu záteží 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 přemísťování výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 - 0-1 - součet cen 162 0-1 - Vodorovné přemísťování výkopku; "sloka D1" 24,3*0,9*1,36 "sloka D2" 8,1*0,9*2,05 "přípojky" 14,9*0,8*1,425 "VG" 6,4*4,0*2,81 "rozšíření pro šachty" (((2,2*2,2*0,57)*5)+((1,1*2,2*1,36)*2)+((1,1*2,2*0,5)*3)) "kom" -((24,3*0,9*0,4)+(1,8*0,9*0,4)+(14,9*0,8*0,4)) "zeleň" -((6,3*0,9*0,1)+(6,4*4,0*0,1)) Mezisoučet" "hloubení rýh 95%" 151,578*0,95 "obsyp" -19,046 "lože potrubí" -6,163 "lože šachty" -1,536	m3	181,076	94,80	4 832,90	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"podkladní beton šachty" -1,47		-1,470			
WV			"VG" -13,824		-13,824			
WV			"zpevněný zásep" -50,98		-50,980			
WV			Mezisoučet		50,980			
28	M	pol.3	Štěrka frakce 5-32	t	101,960	385,00	39 254,60	
PP			kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a šterkodrt) šterkodrt ČSN EN 13043 frakce 5-32					
WV			"měrná hmotnost 2,0, zásep 50%" 50,98*2,0					
29	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	50,980	94,80	4 832,90	CS ÚRS 2019 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásepky s mírou zhutnění:					
			a) z hornin soudržných do 100 % PS,					
			b) z hornin nesoudržných do I(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., ocenit se zásep individuálně.					
			3. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhotvený zásep odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polích a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásep sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhotvený zásep 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 hran zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.					
			6. Objem zásepů 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 zásepů neodčítá. Pro stanovení objemu zásepů se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu.					
			7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů 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 163 0-1 Vodorovné přemístění ulehlejší:					
			"zpevněný zásep" 50,98					
WV			Mezisoučet		50,980			
WV					50,980			
30	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,046	220,00	4 190,12	CS ÚRS 2019 01
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					
			Poznámka k souboru cen:					
			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.					
WV			"hloubení rýh"					
WV			"stoka D1" 24,3*0,9*0,5		10,935			
WV			"stoka D2" 8,1*0,9*0,5		3,645			
WV			"přípojky" 14,9*0,8*0,46		5,483			
WV			Mezisoučet		20,063			
WV			"objem potrubí DN200" -(3,14*(0,1)^2*32,4)		-1,017			
WV			Součet		19,046			
31	M	583373030	šterkopisek frakce 0/8	t	38,092	355,00	13 522,66	CS ÚRS 2019 01
PP			šterkopisek frakce 0/8					
WV			"měr. hmotnost 2,0" 19,046*2,0		38,092			
32	K	pol1	Dočasné zajištění inženýrských sítí	m	15,000	175,00	2 625,00	
PP			Dočasné zajištění inženýrských sítí					
D		2	Zakládání					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože		m	47,300	295,00	13 953,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm						
			Poznámka k souboru cen:						
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu.						
			2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se oceňují cenami souboru cen 212 75-2 Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní						
			dálková a přípojná – vodovody a kanalizace.						
	VV		"DN200" 32,4			32,400			
	VV		"přípojky" 14,9			14,900			
	VV		Součet			47,300			
34	K	213141132	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 6 m		m2	46,368	41,00	1 901,09	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky přes 3 do 6 m						
			Poznámka k souboru cen:						
			1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu.						
	PSC		2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů.						
			3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztrátové včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %.						
			4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.						
	VV		"VG" 2,0*11,52+2,0*2,88+2,0*5,76			40,320			
	VV		"překrytí 15%" 40,32*0,15			6,048			
	VV		Mezisoučet			46,368			
35	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2		m2	53,323	29,00	1 546,37	CS ÚRS 2019 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2						
	VV		46,368*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"			53,323			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce					16 176,60	
36	K	359901111	Vyčištění stok		m	47,300	144,00	6 811,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyčištění stok jakékoliv výšky						
			Poznámka k souboru cen:						
	PSC		1. Cena je určena pro konečné vyčištění stok před předáním a převzetím.						
	VV		"DN200" 32,4			32,400			
	VV		"přípojky" 14,9			14,900			
	VV		Součet			47,300			
37	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci		m	47,300	198,00	9 365,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace						
			Poznámka k souboru cen:						
	PSC		1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.						
	VV		"DN200" 32,4			32,400			
	VV		"přípojky" 14,9			14,900			
	VV		Součet			47,300			
D	4		Vodorovné konstrukce					19 550,39	
38	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šířkovité		m3	1,536	962,00	1 477,63	CS ÚRS 2019 01
	PP		Lože pod potrubí a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šířkovité 0-63 mm						
			Poznámka k souboru cen:						
	PSC		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 výkopu získaného při zemních pracích.						
	VV		"podklad šléřk šachta DN1000" (1,6*1,6*0,12)*5			1,536			
	VV		Součet			1,536			
39	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šířkovité		m3	6,163	750,00	4 622,25	CS ÚRS 2019 01
	PP		Lože pod potrubí a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šléřkopiskou do 63 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 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.								
	WV		"hloubení rýh"					
	WV		"stoka D1" 24,3*0,9*0,15		3,281			
	WV		"stoka D2" 8,1*0,9*0,15		1,094			
	WV		"přípojky" 14,9*0,8*0,15		1,788			
	WV		Mezisoučet		6,163			
40	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	7,000	224,00	1 568,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
41	M	59224187	prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
	PP		prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	7,000	355,00	2 485,00	CS ÚRS 2019 01
42	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,470	2 390,01	3 513,31	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
	WV		"podklad bet. šachty DN1000" (1,4*1,4*0,15)*5		1,470			
43	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	4,200	296,00	1 243,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	WV		"šachta DN1000" ((1,4*0,15)*4)*5		4,200			
	WV		Součet		4,200			
44	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prauků otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,119	39 000,00	4 641,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo prauků v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari					
	WV		"měrná hmotnost 6,06 kg/m2" 19,6*0,00606		0,119			
	D	8	Trubní vedení				248 509,00	
45	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhosti třídy SN8 DN 160	m	14,900	522,00	7 777,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plošného jednovrstvého, tuhosti třídy SN 8 DN 160					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zařízení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí 8gt. 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,5-12 m.					
	WV		"stoka D2" 14,9		14,900			
46	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhosti třídy SN8 DN 200	m	32,400	633,00	20 509,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plošného jednovrstvého, tuhosti třídy SN 8 DN 200					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zařízení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí 8gt. 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,5-12 m.					
	WV		"stoka D1" 24,3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"stoka D2" 8,1		8,100			
WV			Součet		32,400			
47	K	87731044-R3	Montáž šachtových vložek na potrubí z PVC trub hladkých DN 300	kus	2,000	450,00	900,00	
48	M	28617480-R3	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PVC hladkého šachtových vložek DN 300	kus	2,000	600,00	1 200,00	
PP			trubky z polypropylenu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační vložka šachtová DN 200					
P			Poznámka k položce: Těsnění není zahrnuto v ceně tvarovek, nutno objednat zvlášť.					
49	K	87731044-R4	Montáž šachtových vložek na potrubí z PVC trub hladkých DN 400	kus	2,000	590,00	1 180,00	
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PVC hladkého šachtových vložek DN 400	kus	2,000	950,00	1 900,00	
50	M	28617480-R4	vložka šachtová, DN 400	kus	2,000	950,00	1 900,00	
PP			trubky z polypropylenu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační vložka šachtová DN 400					
P			Poznámka k položce: Těsnění není zahrnuto v ceně tvarovek, nutno objednat zvlášť.					
51	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	3,000	3 500,00	10 500,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnicemi vaky ucpávkovými DN 150					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny zkoušek jsou vztaheny na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek. b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
PSC								
52	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	4 500,00	22 500,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnicemi vaky ucpávkovými DN 200					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny zkoušek jsou vztaheny na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek. b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
PSC								
53	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,000	688,00	2 752,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců, dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
54	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2019 01
PP			skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm					
55	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	3,000	1 220,00	3 660,00	CS ÚRS 2019 01
PP			skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm					
56	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	750,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců, dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
57	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	4,000	2 250,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm					
58	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	5,000	1 520,00	7 600,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců, dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
59	M	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm	kus	5,000	6 550,00	32 750,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm					
60	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady, na dodání železobetonových dílců, dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
61	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5 x 16,5 cm	kus	1,000	3 550,00	3 550,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5 x 16,5 cm					
62	K	895971133	Zasakovací box z polypropylenu PP bez revize pro vsakování třířadové galerie objemu do 20 m3	soubor	1,000	93 500,00	93 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zasakovací boxy z polypropylenu PP bez možnosti revize a čištění pro vsakování dešťových vod v třířadové galerii o celkovém objemu do 20 m3					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zhuštěnou vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrku 16/32 tl. 200 mm. 2. V cenách -2113 až – 2236 jsou započteny i náklady na: a) dvě vstupní hrdla (nátoky) v dimenzi DN 160/315 b) šachťový adaptér DN 600/315, šachťovou rouru a poklop s prstencem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování zasakovacích boxů obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 0-11 zášypu sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce částí A01, b) napojení stávajícího kanalizačního potrubí, c) dodání dešťové šachty pro zasakovací boxy a retenci. Tyto se oceňují cenami souboru cen 894 81-2... této části katalogu.					
63	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000	890,00	4 450,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 - 113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21... částí A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěši, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.					
64	M	592246610	poklop šachťový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, s odvětráním	kus	5,000	3 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		poklop šachťový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, s odvětráním					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				31 490,00	
65	K	899-R1	Napojení uliční vpusti	kus	3,000	2 500,00	7 500,00	
	PP		Napojení uliční vpusti					
66	K	899-R2	Napojení horské vpusti	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		Napojení horské vpusti					
67	K	899-R3	Přepojení stávající kanalizace do DN400 na novou revizní šachtu	kus	4,000	3 500,00	14 000,00	
	PP		Přepojení stávající kanalizace do DN400 na novou revizní šachtu					
68	K	977151124	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	0,360	7 500,00	2 700,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spořřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.							
W		3,0*0,12		0,360			
69 K	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stavebních materiálů	m	0,300	9 500,00	2 850,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, chel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 300 do 350 mm					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spořřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
W		2,0*0,15		0,300			
70 K	977151132	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 450 mm do stavebních materiálů	m	0,300	9 800,00	2 940,00	CS ÚRS 2019 01
PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, chel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 400 do 450 mm					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spořřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
W		2,0*0,15		0,300			
D	997	Přesun sutě				358,42	
71 K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,342	450,00	153,90	CS ÚRS 2019 01
PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
W		"ŽB" 0,342		0,342			
W		Součet		0,342			
W		"odvoz na skládku 2 km"					
72 K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,342	18,00	6,16	CS ÚRS 2019 01
PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
W		"odvoz na skládku 2 km" 0,342*1		0,342			
73 K	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	0,342	580,00	198,36	CS ÚRS 2019 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten příplatek 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.					
W		"ŽB" 0,342		0,342			
D	998	Přesun hmot					

3 657,89

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	32,954	111,00	3 657,89	CŠ ÚRS 2019 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 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 0-11 Vodovodné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt:

06 - SO 431 - Veřejné osvětlení

KSO: Úholičky
Místo:

Zadavatel: Obec Úholičky

Uchazeč: PSS Bohemia, s.r.o.

Projektant: Martin Müller

Zpracovatel: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 28.02.2019
Datum:
IČ: 00640727
DIČ: CZ00640727
IČ: 26451255
DIČ: CZ26451255
IČ: 74843125
DIČ:
IČ: 27497763
DIČ: CZ27497763

Cena bez DPH

306 945,00

DPH základní
snižena

Základ daně
306 945,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
64 458,45
0,00

Cena s DPH

v CZK

371 403,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

Objekt:

06 - SO 431 - Veřejné osvětlení

Místo:

Úholičky

Zadavatel:

Obec Úholičky

Uchazeč:

PSS Bohemia, s.r.o.

Datum:

28.02.2019

Projektant:

Martin Müller

Zpracovatel:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

306 945,00

HSV - Práce a dodávky HSV

306 945,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt: 06 - SO 431 - Veřejné osvětlení
Místo: Úholičky
Zadavatel: Obec Úholičky
Uchazeč: PSS Bohemia, s.r.o.

Datum: 28.02.2019
Projektant: Martin Müller
Zpracovatel: SNOWPLAN, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV								
Práce a dodávky HSV								
1	K	001	Stožár 6m 133/60	ks	5,000	7 850,00	39 250,00	306 945,00
PP			Stožár 6m 133/60					
2	K	002	Stožárová svorkovnice průběžná s jištěním dle TZ	ks	5,000	980,00	4 900,00	306 945,00
PP			Stožárová svorkovnice průběžná s jištěním dle TZ					
3	K	003	Demontáž dvojitého obloukového výložníku	ks	1,000	150,00	150,00	306 945,00
PP			Demontáž dvojitého obloukového výložníku					
4	K	004	Obloukový jednoduchý výložník délky 1,5m	ks	1,000	550,00	550,00	306 945,00
PP			Obloukový jednoduchý výložník délky 1,5m					
5	K	005	Demontáž stávajícího svítidla	ks	2,000	150,00	300,00	306 945,00
PP			Demontáž stávajícího svítidla					
6	K	006	Montáž stávajícího svítidla	ks	1,000	590,00	590,00	306 945,00
PP			Montáž stávajícího svítidla					
7	K	007	Svítidlo výbojkové 70W s jištěním dle TZ	ks	5,000	6 221,00	31 105,00	306 945,00
PP			Svítidlo výbojkové 70W s jištěním dle TZ					
8	K	008	Výbojka 70W	ks	5,000	200,00	1 000,00	306 945,00
PP			Výbojka 70W					
9	K	009	Kabel CYKY 4x16	m	250,000	205,00	51 250,00	306 945,00
PP			Kabel CYKY 4x16					
10	K	010	Kabel CYKY 3x1,5	m	30,000	38,00	1 140,00	306 945,00
PP			Kabel CYKY 3x1,5					
11	K	011	Zemnicí pásovina FeZn 30x4	m	225,000	85,00	19 125,00	306 945,00
PP			Zemnicí pásovina FeZn 30x4					
12	K	012	Zemnicí drát FeZn 10mm	m	10,000	25,00	250,00	306 945,00
PP			Zemnicí drát FeZn 10mm					
13	K	013	Okno na zemnicí drát M8	ks	5,000	18,00	90,00	306 945,00
PP			Okno na zemnicí drát M8					
14	K	014	Svorka SK	ks	14,000	45,00	630,00	306 945,00
PP			Svorka SK					
15	K	015	Chránička zemní ohebná 50mm	m	230,000	32,00	7 360,00	306 945,00
PP			Chránička zemní ohebná 50mm					
16	K	016	Chránička zemní tuhá 110mm	m	45,000	43,00	1 935,00	306 945,00
PP			Chránička zemní tuhá 110mm					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
17	K	017	Krycí desky / výstražná fólie		m	225,000	68,00	15 300,00		
	PP		Krycí desky / výstražná fólie							
18	K	018	Betonový základ pro stožár		ks	5,000	2 650,00	13 250,00		
	PP		Betonový základ pro stožár							
19	K	019	Výkop pro betonový základ stožáru		ks	5,000	980,00	4 900,00		
	PP		Výkop pro betonový základ stožáru							
20	K	020	Výkop 50x80		bm	180,000	98,00	17 640,00		
	PP		Výkop 50x80							
21	K	021	Zához 50x60 hutněný po vrstvách		bm	180,000	51,00	9 180,00		
	PP		Zához 50x60 hutněný po vrstvách							
22	K	022	Výkop 50x120		bm	45,000	106,00	4 770,00		
	PP		Výkop 50x120							
23	K	023	Zához 50x100 hutněný po vrstvách		bm	45,000	59,00	2 655,00		
	PP		Zához 50x100 hutněný po vrstvách							
24	K	024	Pískové lože 50x20		bm	215,000	225,00	48 375,00		
	PP		Pískové lože 50x20							
25	K	025	Betonové lože 50x20		bm	10,000	250,00	2 500,00		
	PP		Betonové lože 50x20							
26	K	026	Provizorní úprava terénu		m2	112,000	25,00	2 800,00		
	PP		Provizorní úprava terénu							
27	K	027	Spojovací a montážní materiál		ks	1,000	1 000,00	1 000,00		
	PP		Spojovací a montážní materiál							
28	K	028	Napojení na stávající rozvody VO		ks	2,000	550,00	1 100,00		
	PP		Napojení na stávající rozvody VO							
29	K	030	Doprava		ks	1,000	15 000,00	15 000,00		
	PP		Doprava							
30	K	031	Pronájem plošiny		hod	10,000	565,00	5 650,00		
	PP		Pronájem plošiny							
31	K	032	Výchozí revize		ks	1,000	3 200,00	3 200,00		
	PP		Výchozí revize							

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt: Úholičky

07 - SO 501 - Přeložka STL plynovodu

KSO: Úholičky
Místo: Úholičky

Zadavatel: Obec Úholičky

Uchazeč: PSS Bohemia, s.r.o.

Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Zpracovatel: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 28.02.2019
Datum: 28.02.2019
IČ: 00640727
DIČ: CZ00640727
IČ: 26451255
DIČ: CZ26451255
IČ: 27497763
DIČ: CZ27497763
IČ: 27497763
DIČ: CZ27497763

Cena bez DPH		560 687,90	
DPH základní snižena	Základ daně	560 687,90	Výše daně
	0,00	0,00	117 744,46
Cena s DPH		678 432,36	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt: 07 - SO 501 - Přeložka STL plynovodu
Místo: Úholičky
Zadavatel: Obec Úholičky
Uchazeč: PSS Bohemia, s.r.o.

Datum: 28.02.2019
Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.
Zpracovatel: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	
HSV - Práce a dodávky HSV	560 687,90
1 - Zemní práce	403 580,10
4 - Vodorovné konstrukce	383 128,92
998 - Přesun hmot	16 315,21
M - Práce a dodávky M	4 135,97
23-M - Montáže potrubí	157 107,80
58-M - Revize vyhrazených technických zařízení	118 867,80
	38 240,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt: 07 - SO 501 - Přeložka STL plynovodu
Místo: Úholičky
Zadavatel: Obec Úholičky
Uchazeč: PSS Bohemia, s.r.o.

Datum: 28.02.2019
Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.
Zpracovatel: SNOWPLAN, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D	1		Zemní práce					
1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	6,000	250,00	383 128,92	CS ÚRS 2019 01

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opofeбенím hmot potrubí ocelového nebo litinového, imenovitě světlosti DN do 200 mm
Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.
2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopšti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 130 00...
Příplatky za zřízení vykopávky

2	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	15,000	250,00	3 750,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opofeбенím hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm
Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.
2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopšti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 130 00...
Příplatky za zřízení vykopávky

3	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	3,000	550,00	1 650,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opofeбенím hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm
Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.
2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopšti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 130 00...
Příplatky za zřízení vykopávky

4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,000	150,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opofeбенím hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů
Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.
2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopšti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 130 00...
Příplatky za zřízení vykopávky

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	108,640	137,01	14 884,77	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na příslušném 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 střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	W		"plynovod stávající" 1,2		1,200			
	W		"plynovod nový" (1,35+1,34+1,35+1,34+1,35+1,35+1,35)/7		1,347			
	W		Mezisoučet		2,547			
	W		"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2		107,424			
	W		"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347		168,989			
	W		"kom" -(156,82*0,8*0,4)		-50,182			
	W		"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)		-8,952			
	W		Mezisoučet		217,279			
	W		"hloubení rýh 50%" 217,279*0,5		108,640			
6	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	32,592	24,41	795,57	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na příslušném 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 střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	W		"hloubení rýh 50%" 217,279*0,5*0,3		32,592			
7	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	97,776	355,50	34 759,37	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:								
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			2. Hlobení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:					
			a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,					
			b) mimo stříže 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, rovnání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.					
			3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hlobení:					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hlobených výkopávek,					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
			5. Ceny nelze použít pro hlobení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			"plynovod stávající" 1,2					
W			"plynovod nový" (1,35+1,34+1,35+1,34+1,35+1,35+1,35)/7					
			Mezisoučet					
			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2					
			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347					
			"kom" -(156,82*0,8*0,4)					
			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)					
			Mezisoučet					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			Příplatek za lepidlost k hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
8	K	132301209		m3	29,333	51,81	1 519,74	CS ÚRS 2019 01
PP			Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4					
			Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			2. Hlobení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:					
			a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,					
			b) mimo stříže 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, rovnání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.					
			3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hlobení:					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hlobených výkopávek,					
PSC			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
			5. Ceny nelze použít pro hlobení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45*0,3					
			"hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5					
			Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trřavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			2. Hlobení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:					
			a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,					
			b) mimo stříže 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, rovnání, 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.					
W			3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hlobení:					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hlobených výkopávek,					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
			5. Ceny nelze použít pro hlobení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			"plynovod stávající" 1,2					
			"plynovod nový" (1,35+1,34+1,35+1,34+1,35+1,35+1,35)/7					
			Mezisoučet					
			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2					
			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347					
W			"kom" -(156,82*0,8*0,4)					
			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)					
			Mezisoučet					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			Příplatek za lepidlost k hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
			Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4					
			Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
PP			2. Hlobení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:					
			a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,					
			b) mimo stříže 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, rovnání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.					
			3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hlobení:					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hlobených výkopávek,					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
			5. Ceny nelze použít pro hlobení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			"plynovod stávající" 1,2					
			"plynovod nový" (1,35+1,34+1,35+1,34+1,35+1,35+1,35)/7					
W			Mezisoučet					
			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2					
			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347					
			"kom" -(156,82*0,8*0,4)					
			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)					
			Mezisoučet					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			Příplatek za lepidlost k hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
			Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4					
9	K	132401201		m3	29,333	853,00	9 286,99	CS ÚRS 2019 01
PP			Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trřavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			2. Hlobení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:					
			a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,					
			b) mimo stříže 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, rovnání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.					
			3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hlobení:					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hlobených výkopávek,					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
PSC			5. Ceny nelze použít pro hlobení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			"plynovod stávající" 1,2					
			"plynovod nový" (1,35+1,34+1,35+1,34+1,35+1,35+1,35)/7					
			Mezisoučet					
			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2					
			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347					
			"kom" -(156,82*0,8*0,4)					
			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)					
			Mezisoučet					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
W			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			Příplatek za lepidlost k hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
			Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4					
			Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			2. Hlobení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:					
			a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,					
			b) mimo stříže 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, rovnání, 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.					
W			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hlobení:					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hlobených výkopávek,					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
			5. Ceny nelze použít pro hlobení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			"plynovod stávající" 1,2					
			"plynovod nový" (1,35+1,34+1,35+1,34+1,35+1,35+1,35)/7					
			Mezisoučet					
			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2					
			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347					
			W			"kom" -(156,82*0,8*0,4)		
"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)								
Mezisoučet								
"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45								
"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45								
Příplatek za lepidlost k hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4								
Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4								
Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.								
PP			2. Hlobení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:					
			a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,					
			b) mimo stříže 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, rovnání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.					
			3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hlobení:					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hlobených výkopávek,					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
			5. Ceny nelze použít pro hlobení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			"plynovod stávající" 1,2					
			"plynovod nový" (1,35+1,34+1,35+1,34+1,35+1,35+1,35)/7					
W			Mezisoučet					
			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2					
			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347					
			"kom" -(156,82*0,8*0,4)					
			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)					
			Mezisoučet					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			Příplatek za lepidlost k hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
			Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4					
10	K	132401201		m3	29,333	853,00	9 286,99	CS ÚRS 2019 01
PP			Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trřavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			2. Hlobení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:					
			a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,					
			b) mimo stříže 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, rovnání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.					
			3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hlobení:					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hlobených výkopávek,					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
PSC			5. Ceny nelze použít pro hlobení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			"plynovod stávající" 1,2					
			"plynovod nový" (1,35+1,34+1,35+1,34+1,35+1,35+1,35)/7					
			Mezisoučet					
			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2					
			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347					
			"kom" -(156,82*0,8*0,4)					
			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)					
			Mezisoučet					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
W			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			Příplatek za lepidlost k hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
			Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4					
			Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			2. Hlobení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:					
			a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,					
			b) mimo stříže 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, rovnání, 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.					
W			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hlobení:					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hlobených výkopávek,					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
			5. Ceny nelze použít pro hlobení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			"plynovod stávající" 1,2					
			"plynovod nový" (1,35+1,34+1,35+1,34+1,35+1,35+1,35)/7					
			Mezisoučet					
			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2					
			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347					
			W			"kom" -(156,82*0,8*0,4)		
"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)								
Mezisoučet								
"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45								
"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45								
Příplatek za lepidlost k hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4								
Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4								
Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.								
PP			2. Hlobení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:					
			a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,					
			b) mimo stříže 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, rovnání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.					
			3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hlobení:					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hlobených výkopávek,					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
			5. Ceny nelze použít pro hlobení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			"plynovod stávající" 1,2					
			"plynovod nový" (1,35+1,34+1,35+1,34+1,35+1,35+1,35)/7					
W			Mezisoučet					
			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2					
			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347					
			"kom" -(156,82*0,8*0,4)					
			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)					
			Mezisoučet					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			"hlobení rýh 45%" 217,279*0,45					
			Příplatek za lepidlost k hlobení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
			Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4					
11	K	132401201		m3	29,333	853,00	9 286,99	CS ÚRS 2019 01
PP			Hlobení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trřavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			2. Hlobení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:					
			a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,					
			b) mimo stříže 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, rovnání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.					
			3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hlobení:					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hlobených výkopávek,					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
PSC			5. Ceny nelze použít pro hlobení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
			"plynovod st					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisoučet		2,547			
W			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2		107,424			
W			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347		168,989			
W			"kom" -(156,82*0,8*0,4)		-50,182			
W			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)		-8,952			
W			Mezisoučet		217,279			
W			"hloubení rýh 5%" 217,279*0,05		10,864			
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	691,033	99,00	68 412,27	CS ÚRS 2019 01
PP			Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeptření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažními příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hraničního 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 rozeptření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozeptření zapažených stěn výkopů, b) vzeptření stěn, oceňuje se toto odstranění zapažení stěn výkopů cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeptření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeptření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
PSC								
W			"plynovod stávající" 111,9*2,0*1,2		268,560			
W			"plynovod nový" 156,82*2,0*1,347		422,473			
W			Mezisoučet		691,033			
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	691,033	20,00	13 820,66	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	206,415	80,10	16 533,84	CS ÚRS 2019 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suli z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu. 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 suli z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
PSC								
W			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2		107,424			
W			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347		168,989			
W			"kom" -(156,82*0,8*0,4)		-50,182			
W			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)		-8,952			
W			Mezisoučet		217,279			
W			"hloubení rýh 95%" 217,279*0,95		206,415			
13	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	10,864	112,50	1 222,20	CS ÚRS 2019 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suli z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu. 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 suli z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
PSC								
W			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2		107,424			
W			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347		168,989			
W			"kom" -(156,82*0,8*0,4)		-50,182			
W			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)		-8,952			
W			Mezisoučet		217,279			
W			"hloubení rýh 5%" 217,279*0,05		10,864			
14	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	71,844	90,89	6 529,90	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	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 50 do 500 m 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 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 neulehčeného 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.					
W			"odvoz na meziděponii a zpět"		71,844			
W			"zpeťný zásyp" 71,844		71,844			
W			Součet					
15	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	134,571	116,00	15 610,24	CS ÚRS 2019 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 1 500 do 2 000 m 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 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 neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
W			"hloubení rýh"					
W			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2		107,424			
W			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347		168,989			
W			"kom" -(156,82*0,8*0,4)		-50,182			
W			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)		-8,952			
W			Mezisoučet		217,279			
W			"hloubení rýh 95%" 217,279*0,95		206,415			
W			"zpeťný zásyp" -71,844		-71,844			
W			Mezisoučet		134,571			
16	K	162401152	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	10,864	125,01	1 358,11	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m 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 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 neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
W			"plynovod stávající" 111,9*0,8*1,2		107,424			

PČ	Typ	Kód	Popis			MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			"plynovod nový" 156,82*0,8*1,347				168,989			
W			"kom" -(156,82*0,8*0,4)				-50,182			
W			"zeleň" -(111,9*0,8*0,1)				-8,952			
W			Mezisoučet				217,279			
W			"hloubení rýh 5%" 217,279*0,05				10,864			
17	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3			m3	71,844	174,00	12 500,86	CS ÚRS 2019 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 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 loď jsou určeny ceny -1105 a -1155.							
PSC			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 těžišti 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 roztřídě stavu horniny.							
W			"zpětný zásep" 71,844				71,844			
W			Mezisoučet				71,844			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky			m3	145,435	15,00	2 181,53	CS ÚRS 2019 01
PP			Uložení sypaniny na skládky Poznámka k souboru cen:							
			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 roztřídě stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;							
			b) zasypání korýť vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny;							
			c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží.							
			2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:							
			a) při výkopkách 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 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.							
			e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypaniny do násypů.							
			3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce.							
W			4. V ceně -1201 nejsou zahrnovány náklady na získání skládek ani na nrotačku za skládku							
			"přebytečný výkopek" 145,435				145,435			
19	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce			t	261,783	230,00	60 210,09	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 Poznámka k souboru cen:							
PSC			1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.							
W			"měrná hmotnost 1 8 CÚ2018" 145,435*1,8				261,783			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním			m3	71,843	94,80	6 810,72	CS ÚRS 2019 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těcitrto výkopávkách							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava										
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	43,910	220,00	9 660,20	CS ÚRS 2019 01										
	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															
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 (tentó objem se nazývá objemem horniny vytláčené 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.															
	W		"plynovod nový" 156,82*0,8*0,35															
	W		Mezisoučet															
24	M	583373030	štěrkopísek frakce 0/8						t	87,820	340,00	29 858,80	CS ÚRS 2019 01					
	PP		štěrkopísek frakce 0/8															
	W		"měř. hmotnost 2,0" 43,91*2,0						m	44,000	150,00	6 600,00						
25	K	pol1	Dočasné zajištění inženýrských sítí															
	PP		Dočasné zajištění inženýrských sítí															
D	4		Vodorovné konstrukce															
26	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	18,818	867,00	16 315,21	CS ÚRS 2019 01										
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm															
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.															
	W		"plynovod nový" 156,82*0,8*0,15															
	W		Mezisoučet															
D	998		Přesun hmot															
27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop						t	37,261	111,00	4 135,97	CS ÚRS 2019 01					
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenosti do 15 m															
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s limbo materiálem se oceňuje souborem cen 162 0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.															
D	M		Práce a dodávky M															
D	23-M		Montáže potrubí															
28	K	230205025	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 32 mm en 3,0 mm	m	4,000	450,00	1 800,00	CS ÚRS 2019 01										
	PP		Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo lýč, svařované na tupo nebo elektrospojkou Ø 32, tl. stěny 3,0 mm															
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na práce při svařování na tupo nebo elektrospojkou. 2. Ceny platí pro: a) řád i přípojky včetně prací na sviselé části, b) všechny délky trub, c) montáž chráničů a ochranného potrubí. 3. Ceny lze použít i pro montáž opláštěného potrubí.															
D	M		Práce a dodávky M															
D	23-M		Montáže potrubí															
29	M	28613480	potrubí plynovodní PE100 SDR 11, návin se signalizační vrstvou 30x3,0 mm						m	4,040	130,00	525,20	CS ÚRS 2019 01					
	PP		potrubí plynovodní PE100 SDR 11, návin se signalizační vrstvou 30x3,0 mm															
	WV		4*1,01 Přepočtené koeficientem množství															
30	K	230205035	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 50 mm en 4,6 mm						m	156,820	230,00	36 068,60	CS ÚRS 2019 01					
	PP		Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo lýč, svařované na tupo nebo elektrospojkou Ø 50, tl. stěny 4,6 mm															

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na práce při svařování na tupo nebo elektrospojku. 2. Ceny platí pro: a) řád i přípojky včetně prací na svislé části, b) všechny délky trub, c) montáž chráničů a ochranného potrubí. 3. Ceny lze použít i pro montáž opláštěného potrubí.								
PSC	31	M 28613482	potrubí plynovodní PE100 SDR 11 návin se signalizační vrstvou 50x4,6mm	m	158,388	145,00	22 966,26	CS ÚRS 2019 01
	PP		potrubí plynovodní PE100 SDR 11 návin se signalizační vrstvou 50x4,6mm					
	VV		158,82*1,01 *Přepočtené koeficientem množství					
PSC	32	K 230205225	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 32 mm en 2,0 mm	kus	14,000	500,00	7 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo Ø 32, tl. stěny 3,0 mm					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na práce při montáži elektrotvarovky nebo svařování na tupo. 2. V cenách montáže trubního dílu svařovaného na tupo jsou započteny vždy dva svary. 3. Ceny platí pro řád i přípojky včetně prací na svislé části.					
PSC	33	M 28615969	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 32mm	kus	8,000	180,00	1 440,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 32mm					
	34	M 28615020	elektrozáslepka SDR 11 PE 100 PN 16 D 32mm	kus	6,000	220,00	1 320,00	CS ÚRS 2019 01
PSC	36	K 230205235	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 50 mm en 4,5 mm	kus	18,000	700,00	12 600,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo Ø 50, tl. stěny 4,6 mm					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na práce při montáži elektrotvarovky nebo svařování na tupo. 2. V cenách montáže trubního dílu svařovaného na tupo jsou započteny vždy dva svary. 3. Ceny platí pro řád i přípojky včetně prací na svislé části.					
PSC	37	M 28653054	elektrokoleno 90° PE 100 D 50mm	kus	2,000	350,00	700,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		elektrokoleno 90° PE 100 D 50mm					
	38	M 28615971	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 50mm	kus	5,000	210,00	1 050,00	CS ÚRS 2019 01
PSC	39	M 28614957	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 50mm	kus	1,000	890,00	890,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN 16 D 50mm					
	40	M 28614945	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN 16 D 50mm	kus	2,000	350,00	700,00	CS ÚRS 2019 01
PSC	41	M 28615022	elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 D 50mm	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 D 50mm					
	42	M 616419	elektrozáslepka SDR 11 PE 100 PN 16 D 50mm	ks	4,000	900,00	3 600,00	
PSC	43	M 190533517	TA d50/32, PE100, SDR11, T-kus s prodlouženým hrdlem, redukovaný, elektro	ks	1,000	250,00	250,00	
	PP		TA d50/32, PE100, SDR11, T-kus s prodlouženým hrdlem, redukovaný, elektro					
	P		Poznámka k položce: ELEKTRO TA					
PSC	44	M 190514511	BB30, d50, PE100, SDR17, PN10, R = 1,5 x d, oblouk 30° bežešvý, na tupo, dlouhý	ks	1,000	250,00	250,00	
	PP		BB30, d50, PE100, SDR17, PN10, R = 1,5 x d, oblouk 30° bežešvý, na tupo, dlouhý					
	P		Poznámka k položce: NA TUPO BB30					
PSC	45	K 230230016	BB11, d50, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 11° bežešvý, na tupo, dlouhý	ks	1,000	250,00	250,00	
	PP		BB11, d50, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 11° bežešvý, na tupo, dlouhý					
			Poznámka k položce: NA TUPO BB11					
PSC	45	K 230230016	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50	m	160,820	85,00	13 669,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 0,6 MPa DN 50					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přípravu potrubí k tlakové zkoušce, b) napojení kompresorů, c) zhotovení a montáž přepouštěcích obtoků, d) tlakování potrubí s přepouštěním, e) demontáž přepouštěcích obtoků a tlakových komor, f) provizorní uzavření odzkoušeného úseku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) propojení jednotlivých úseků po provedené zkoušce, toto se oceňuje cenami části A20 Montáž plynovodů a plynovodních přípojek. 3. Uvedený tlak v popisech cen -0016 až -0073 je projektovaný tlak plynovodu.								
			"řad" 156,82		156,820			
			"přípojky" 4,0		4,000			
			Součet		160,820			
46	K	8997211-R	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí plynovodní PVC					
	PP		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí plynovodní PVC	m	160,820	10,00	1 608,20	
	W		"řad" 156,82					
	W		"přípojky" 4,0					
	W		Součet		156,820			
					4,000			
					160,820			
47	K	8997221-R	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm - plynovodní potrubí					
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm - plynovodní potrubí	m	160,820	12,00	1 929,84	
	P		Poznámka k položce: nápis "plynovod"					
	W		"řad" 156,82		156,820			
	W		"přípojky" 4,0		4,000			
	W		Součet		160,820			
35	K	899723-R1	Zaslepení stávajícího plynovodu d50 pomocí sítáčovací přípravku					
	PP		Zaslepení stávajícího plynovodu d50 pomocí sítáčovací přípravku	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	
	P		Poznámka k položce: každé zaslepení obsahuje: 2x sítáčovací přípravek 1x odvzdušnění meziprostoru 2x narovnání sítáčeného potrubí do původního profilu					
D	58-M		Revize vyhrazených technických zařízení				38 240,00	
48	K	580506205	Kontrola podzemního středotlakého plynovodu dl do 100 m					
	PP		Středotlaké plynovody kontrola plynovodu podzemního, délky přes 50 do 100 m	úsek	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"odečteno digitálně" 1,0					
49	K	580506213	Kontrola těsnosti spojů pěnотvorným roztokem středotlakých plynovodů					
	PP		Středotlaké plynovody kontrola spojů pěnотvorným roztokem	kus	32,000	70,00	2 240,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"odečteno digitálně" 32,0					
50	K	pol.6	Konečná revize		32,000			
	PP		Konečná revize	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
51	K	pol.7	Doklady a účony k předání díla					
	PP		Doklady a účony k předání díla	kus	1,000	30 000,00	30 000,00	
	P		Poznámka k položce: Doklady a účony vyžadované k předání díla dle požadavku provozovatele plynovodu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt:

08 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:	Úholičky	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	28.02.2019
Zadavatel:	Obec Úholičky	IČ:	00640727
		DIČ:	CZ00640727
Uchazeč:	PSS Bohemia, s.r.o.	IČ:	26451255
		DIČ:	CZ26451255
Projektant:	SNOWPLAN, spol. s r.o.	IČ:	27497763
		DIČ:	CZ27497763
Zpracovatel:	SNOWPLAN, spol. s r.o.	IČ:	27497763
		DIČ:	CZ27497763
Poznámka:			

Cena bez DPH			154 600,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	154 600,00	21,00%	32 466,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		187 066,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova

Objekt:

08 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Úholičky

Zadavatel:

Obec Úholičky

Uchazeč:

PSS Bohemia, s.r.o.

Datum:

28.02.2019

Projektant:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Zpracovatel:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0 - Vedlejší rozpočtové náklady	154 600,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	25 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	43 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	45 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	39 600,00
	2 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Úholičky – místní komunikace Nad Parkem a Haškova
Objekt: 08 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady
Místo: Úholičky
Zadavatel: Obec Úholičky
Uchazeč: PSS Bohemia, s.r.o.

Datum: 28.02.2019
Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.
Zpracovatel: SNOWPLAN, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				154 600,00	
D	0		Vedlejší rozpočtové náklady				25 000,00	
1	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zařízení staveniště					
2	K	pol1	Vybíjení inženýrských sítí před zahájením výstavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				43 000,00	
3	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
4	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
5	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
6	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dokumentace pro provádění stavby					
7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
D	VRN3		Zařízení staveniště				45 000,00	
8	K	01	Dopravně inženýrské opatření	Kč	1,000	45 000,00	45 000,00	
	PP		dopravně inženýrské opatření - zajištění projektové dokumentace dopravně inženýrského opatření, vč. projednání a schválení PČR, pronájem dopravního značení...					
D	VRN4		Inženýrská činnost				39 600,00	
9	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	Kč	12,000	3 300,00	39 600,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky zatěžovací					
	P		Poznámka k položce: únosnost pláně dle TZ					
D	VRN9		Ostatní náklady				2 000,00	
10	K	090001000	Ostatní náklady	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní náklady					