

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
263	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	10,000	754,60	7 546,00	CS ÚRS 2016 02
<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Zitrutné se nezatočují.</p>								
WV			2 výpis materiálu - -přelozka řadu DN 150		2,000			
WV			pozice 34					
WV			přesný typ dle PD					
WV			včetně příslušenství					
WV			6 Součet		6,000			
					21,000			

264	M	4220013/R	hydrantový poklop teleskopický - podklad. deska	kus	10,000	2 643,30	26 433,00	
<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Zitrutné se nezatočují.</p>								
WV			výpis materiálu - -vod. řad A DN 250					
WV			pozice 39					
WV			8 výpis materiálu - -přelozka řadu DN 150		8,000			
WV			pozice 35					
WV			2 Součet		2,000			
					10,000			

265	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řádech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	34,000	220,00	7 480,00	CS ÚRS 2016 02
<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připravení tabulek. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemi práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými podkrami); sloupky se oceňují ve specifikaci.</p>								
WV			výpis materiálu - -vod. řad A DN 250					
WV			pozice 43					
WV			13 pozice 44		13,000			
WV			8 pozice 45		8,000			
WV			1 Mezísoučet		1,000			
WV			výpis materiálu -		22,000			

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv		-přep. přivaděče DN 150					
vv		pozice 17		2,000			
vv		2					
vv		pozice 18		2,000			
vv		2					
vv		Mezisoučet		4,000			
vv		výpis materiálu -					
vv		-přeložka řadu DN 150					
vv		pozice 37					
vv		6		6,000			
vv		2					
vv		pozice 38		2,000			
vv		2		8,000			
vv		Mezisoučet		34,000			
vv		Součet					
266	M 4220016/R	orientační tabulky pro šoupátka	kus	21,000	220,00	4 620,00	
vv		výpis materiálu -					
vv		-vod. řad A DN 250					
vv		pozice 43					
vv		přesný typ dle PD					
vv		včetně příslušenství		13,000			
vv		13					
vv		výpis materiálu -					
vv		-přep. přivaděče DN 150					
vv		pozice 17					
vv		přesný typ dle PD					
vv		včetně příslušenství		2,000			
vv		2					
vv		výpis materiálu -					
vv		-přeložka řadu DN 150					
vv		pozice 37					
vv		přesný typ dle PD					
vv		včetně příslušenství		6,000			
vv		6		21,000			
vv		Součet					
267	M 4220017/R	orientační tabulky pro hydrant	kus	10,000	220,00	2 200,00	
vv		výpis materiálu -					
vv		-vod. řad A DN 250					
vv		pozice 44					
vv		přesný typ dle PD					
vv		včetně příslušenství		8,000			
vv		8					
vv		výpis materiálu -					
vv		-přeložka řadu DN 150					
vv		pozice 38					
vv		přesný typ dle PD					
vv		včetně příslušenství		2,000			
vv		2		10,000			
vv		Součet					
268	M 4220018/R	orientační tabulky pro vzdáleník	kus	3,000	220,00	660,00	
vv		výpis materiálu -					
vv		-vod. řad A DN 250					
vv		pozice 45					
vv		přesný typ dle PD					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv			včetně příslušenství					
vv			1 výpis materiálu -		1,000			
vv			-přep. přivaděče DN 150					
vv			pozice 18					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			2		2,000			
vv			Součet		3,000			
269	K	8970001/R	Meliorační deska TBM 50/50/10	kus	38,000	203,50	7 733,00	
vv			montáž,dodávka					
vv			výpis materiálu -					
vv			-vod. řád A DN 250					
vv			pozice 46					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			28		28,000			
vv			výpis materiálu -					
vv			-přep. přivaděče DN 150					
vv			pozice 19					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			2		2,000			
vv			výpis materiálu -					
vv			-přeložka řadu DN 150					
vv			pozice 39					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			8		8,000			
vv			Součet		38,000			
270	K	8970002/R	Orientační sloupek modro-bílý s beton. patkou	kus	27,000	1 661,00	44 847,00	
vv			montáž,dodávka					
vv			včetně zemních prací					
vv			výpis materiálu -					
vv			-vod. řád A DN 250					
vv			pozice 47					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			21		21,000			
vv			výpis materiálu -					
vv			-přep. přivaděče DN 150					
vv			pozice 20					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			2		2,000			
vv			výpis materiálu -					
vv			-přeložka řadu DN 150					
vv			pozice 40					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			4		4,000			
vv			Součet		27,000			
271	K	8970003/R	Vyhledávací vodič CYY 4mm2	m	1 815,000	21,01	38 133,15	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			montáž,dodávka					
W			výpis materiálu -					
W			-vod. řád A DN 250					
W			pozice 48					
W			přesný typ dle PD					
W			včetně příslušenství					
W			1730					
W			výpis materiálu -		1 730,000			
W			-přep. přivaděče DN 150					
W			pozice 21					
W			přesný typ dle PD					
W			včetně příslušenství					
W			10		10,000			
W			výpis materiálu -					
W			-přeložka řádu DN 150					
W			pozice 42					
W			přesný typ dle PD					
W			včetně příslušenství					
W			75		75,000			
W			Součet		1 815,000			
272	K	8970004/R	Vyhledávací vodič - nerez lanko d4mm2	m	45,000	37,95	1 707,75	
W			montáž,dodávka					
W			výpis materiálu -					
W			-vod. řád A DN 250					
W			pozice 49					
W			přesný typ dle PD					
W			včetně příslušenství					
W			45		45,000			
273	K	8970005/R	Výstražná folie bílé barvy "POZOR VODA"	m	1 860,000	2,75	5 115,00	
W			montáž,dodávka					
W			výpis materiálu -					
W			-vod. řád A DN 250					
W			pozice 50					
W			přesný typ dle PD					
W			včetně příslušenství					
W			1775		1 775,000			
W			výpis materiálu -					
W			-přep. přivaděče DN 150					
W			pozice 22					
W			přesný typ dle PD					
W			včetně příslušenství					
W			10		10,000			
W			výpis materiálu -					
W			-přeložka řádu DN 150					
W			pozice 43					
W			přesný typ dle PD					
W			včetně příslušenství					
W			75		75,000			
W			Součet		1 860,000			
274	K	8970006/R	Mechanická svěrná spojka PE potrubí pr.50/vně závřt. 1 1/2" PN10	kus	1,000	127,38	127,38	
W			montáž,dodávka					
W			výpis materiálu -					
W			-přeložka řádu DN 150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv			pozice 20					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			1		1,000			
275	K	8970007/R	Závrtová příruba DN 80 s vnitřním závit 1 1/2"	kus	1,000	456,50	456,50	
vv			montáž, dodávka					
vv			výpis materiálu -					
vv			-přelozka řadu DN 150					
vv			pozice 21					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			1		1,000			
276	K	8970008/R	Betonová skruž průměr 1m, výška 1m	kus	1,000	2 039,40	2 039,40	
vv			montáž, dodávka					
vv			výpis materiálu -					
vv			-přelozka řadu DN 150					
vv			pozice 41					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			1		1,000			
277	K	8970009/R	Uzavírací bezpřírubová klapka DN100, PN10	kus	3,000	2 525,60	7 576,80	
vv			montáž, dodávka					
vv			výpis materiálu -					
vv			-vod. šachta AŠV-1					
vv			pozice 2					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			(ruční páka					
vv			z korozivzdorné oceli)					
vv			3		3,000			
278	K	8970010/R	Vodoměr (typ dle PD) DN100, PN10	kus	3,000	21 450,00	64 350,00	
vv			montáž, dodávka					
vv			výpis materiálu -					
vv			-vod. šachta AŠV-1					
vv			pozice 3					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			1		1,000			
vv			výpis materiálu -					
vv			-vod. šachta AŠV-2					
vv			pozice 3					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			2		2,000			
vv			Součet		3,000			
279	K	8970011/R	Axiální pevná trubní spojka pro nerez trubku 108x3, PN10	kus	2,000	4 522,10	9 044,20	
vv			montáž, dodávka					
vv			výpis materiálu -					
vv			-vod. šachta AŠV-1					
vv			pozice 4					
vv			přesný typ dle PD					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv			včetně příslušenství					
			2		2,000			
280	K	8970012/R	Uzavírací bezpřítluková klapka DN80, PN10	kus	5,000	1 922,80	9 614,00	
vv			montáž,dodávka					
vv			vypis materiálu -					
vv			-vod. šachta AŠV-2					
vv			poizce 2					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
vv			(ruční páka					
vv			z korozvzdorné oceli)					
			5		5,000			
281	K	8970013/R	Axiální pevná trubní spojka pro nerez trubku 168,3x2,9, PN10	kus	1,000	5 027,00	5 027,00	
vv			montáž,dodávka					
vv			vypis materiálu -					
vv			-vod. šachta AŠV-2					
vv			poizce 4					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
			1		1,000			
282	K	8970014/R	Axiální pevná trubní spojka pro nerez trubku 88,9x2,9, PN10	kus	2,000	4 020,50	8 041,00	
vv			montáž,dodávka					
vv			vypis materiálu -					
vv			-vod. šachta AŠV-2					
vv			poizce 5					
vv			přesný typ dle PD					
vv			včetně příslušenství					
			2		2,000			
283	K	8980001/R	Uliční vpust - komplet	kus	7,000	12 550,00	88 550,00	
vv			montáž,dodávka					
vv			včetně napojení na					
vv			sítavající kanalizaci					
vv			včetně všech					
vv			souvisejících prací					
vv			přesný popis dle PD					
			7		7,000			
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				619 465,49	
284	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se ztřením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžše značivý	m	278,230	240,00	66 775,20	CS úRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách silničních obrubníků ležících 1 stojících jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamenná těženího 1 náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého 1 náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 těží 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.

vv
vv

Pař A
díky dle staničení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			asfalt, silnice III. třídy + obrubník					
VV			985,1-958,03		27,070			
VV			1440-1420,33		19,670			
VV			1558,71-1530,35		28,360			
VV			Mezisoučet		75,100			
VV			1/2 asfalt, silnice III. třídy					
VV			1/2 chodník					
VV			1045,1-985,1		60,000			
VV			1157-1082		75,000			
VV			1377,1-1359,06		18,040			
VV			1608,8-1558,71		50,090			
VV			Mezisoučet		203,130			
VV			Součet		278,230			
285	M	592174960	obrubník betonový sřílniční 100x15x25 cm šedé	kus	278,230	90,36	25 140,86	CS úRS 2016 02
286	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obrubý z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	9,737	2 650,00	25 803,05	CS úRS 2016 02
VV			řad A					
VV			délky dle stančení					
VV			asfalt, silnice III. třídy + obrubník		0,947			
VV			(985,1-958,03)*0,35*0,1		0,688			
VV			(1440-1420,33)*0,35*0,1		0,993			
VV			(1558,71-1530,35)*0,35*0,1		2,628			
VV			Mezisoučet					
VV			1/2 asfalt, silnice III. třídy					
VV			1/2 chodník					
VV			(1045,1-985,1)*0,35*0,1		2,100			
VV			(1157-1082)*0,35*0,1		2,625			
VV			(1377,1-1359,06)*0,35*0,1		0,631			
VV			(1608,8-1558,71)*0,35*0,1		1,753			
VV			Mezisoučet		7,109			
VV			Součet		9,737			
287	K	919735112	Řezání stávajícího žvýčného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	858,120	71,10	61 012,33	CS úRS 2016 02
PSC			Poznamka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i naklady na spotřebu vody.					
VV			řad A					
VV			délky dle stančení					
VV			asfalt, komunikace - místní		3,400			
VV			(512,3-510,6)*2		216,000			
VV			(624,3-516,3)*2		13,320			
VV			(646,66-640)*2		374,600			
VV			(958,3-771)*2		33,600			
VV			(1082-1065,2)*2		190,400			
VV			(1708-1612,8)*2					
VV			sonda					
VV			asfalt, komunikace - místní		4,800			
VV			4*1,2					
VV			startovací jámy					
VV			asfalt, komunikace - místní		11,000			
VV			2*(2+3,5)		11,000			
VV			2*(2+3,5)		858,120			
VV			Součet					
288	K	919735113	Řezání stávajícího žvýčného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	888,450	120,00	106 614,00	CS úRS 2016 02

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 spotřebu vody.								
PSC			Fač A					
WV			díleký die stančení		31,120			
WV			asfalt. silnice III. třídy		344,840			
WV			(1172,56-1157)*2		45,560			
WV			(1359,06-1186,64)*2		180,700			
WV			(1420,33-1397,55)*2		8,000			
WV			(1530,35-1440)*2		610,220			
WV			(1612,8-1608,8)*2					
WV			Mezisoúčť					
WV			asfalt. silnice III. třídy + obrubník		27,070			
WV			(985,1-958,03)*1		19,670			
WV			(1440-1420,33)*1		28,360			
WV			(1558,71-1530,35)*1		75,100			
WV			Mezisoúčť					
WV			1/2 asfalt. silnice III. třídy					
WV			1/2 chodník					
WV			(1045,1-985,1)*1		60,000			
WV			(1157-1082)*1		75,000			
WV			(1377,1-1359,06)*1		18,040			
WV			(1608,8-1558,71)*1		50,090			
WV			Mezisoúčť		203,130			
WV			Součet		888,450			
289	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živých krylech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2	kus	55,000	1 650,00	90 750,00	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dodatečnou úpravu vozovek, a to jen v případě, že je vyvolána příčinami, které neleží na straně dodavatele. 2. Ceny nelze použít pro výškovou úpravu vstupu nebo vpusti, která se oceňuje cenami souboru 899. 3. . Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti části C 01 tohoto katalogu.								
PSC			úprava okolo poklopů					
WV			21*34		55,000			
290	K	9110001/R	Prořezání hl. 25mm a úprava spáry mezi starou a novou asfalt. vrstvou - komplet	m	700,000	95,50	66 850,00	
WV			č. přílohy C.5					
WV			prořezání spar na					
WV			hloubku min. 25mm					
WV			mezi starou a novou					
WV			vrstvou asfaltu,					
WV			zalití asfaltovou směsí					
WV			a posyp křemčlým					
WV			plískem					
WV			přesný popis dle PD					
WV			výměřa dle PD					
WV			(spočítáno SW)					
WV			asfalt. silnice III. třídy		700,000			
291	K	9110011/R	Prořezání hl. 20mm a úprava spáry mezi starou a novou asfalt. vrstvou - komplet	m	390,000	81,70	31 863,00	
WV			prořezání spar na					
WV			hloubku min. 20mm					
WV			mezi starou a novou					
WV			vrstvou asfaltu,					
WV			zalití asfaltovou směsí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv			a posyp křemičitým pískem					
vv			přesný popis dle PD					
vv			výměra dle PD					
vv			(spočítáno SW)					
vv			asfalt. komunikace - místní					
vv			390		390,000			
292	K	9110002/R	Vodorovné dopravní značení (celá vozovka) - komplet	soubor	1,000	51 450,00	51 450,00	
vv			platí pro celý objekt					
vv			(2x krajnice + střed, čára)					
vv			celkem 3 x 1000m					
vv			včetně značení 2 kusů					
vv			přechodů pro chodce					
vv			délky cca 6,5m					
vv			včetně všech					
vv			souvisejících prací					
vv			přesný popis dle PD					
vv			1		1,000			
293	K	9110003/R	Obnova žulového dvoúřádku - komplet	m	278,230	335,00	93 207,05	
vv			demontáž žulového dvoúřádku z kostek					
vv			100x100mm uložených					
vv			do betonu tl.100mm,					
vv			včetně bourání betonu,					
vv			likvidace betonu tl. 100mm					
vv			(odvoz a poplatek za skládku)					
vv			montáž žulového dvoúřádku					
vv			včetně nového lože					
vv			z betonu B10 tl. 100mm a					
vv			vyspárování cement. maltou					
vv			včetně dodávky nových					
vv			kostek - cca 10%					
vv			včetně likvidace vadných					
vv			kostek -cca 10%					
vv			(odvoz a poplatek za skládku)					
vv			včetně všech					
vv			souvisejících prací					
vv			přesný popis dle PD					
vv			řád A					
vv			délky dle stančení					
vv			asfalt. silnice III. třídy + obrubník					
vv			985,1-958,03		27,070			
vv			1440-1420,33		19,670			
vv			1558,71-1530,35		28,360			
vv			Mezisoučet		75,100			
vv			1/2 asfalt-silnice III. třídy					
vv			1/2 chodník					
vv			1045,1-985,1		60,000			
vv			1157-1082		75,000			
vv			1377,1-1359,06		18,040			
vv			1608,8-1558,71		50,090			
vv			Mezisoučet		203,130			
vv			Součet		278,230			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 96								
Bourání konstrukcí								
294	K	9610001/R	Demontáž potrubí v armaturních šachtách - komplet	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	
W			plát pro šachty				38 900,00	
W			AŠV-1 a AŠV-2					
W			demontáž potrubí včetně					
W			tvárovek a armatur					
W			délka potrubí v obou					
W			šachtách je cca 18m					
W			včetně likvidace					
W			(odvoz a poplatek					
W			za skládku)					
W			1		1,000			
295	K	9610002/R	Demontáž potrubí DN 150 ve výkopu - komplet	soubor	1,000	17 900,00	17 900,00	
W			demontáž potrubí včetně					
W			tvárovek a armatur					
W			délka potrubí DN 150					
W			ve výkopu je cca 73m					
W			včetně likvidace					
W			(odvoz a poplatek					
W			za skládku)					
W			1		1,000			
296	K	9610003/R	Vybourání uliční vpusť ve výkopu - komplet	soubor	7,000	2 000,00	14 000,00	
W			včetně likvidace					
W			(odvoz a poplatek					
W			za skládku)					
W			7		7,000			
297	K	9610004/R	Vybourání beton. sloupů ve výkopu - komplet	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
W			včetně základu					
W			a vedení (ocel. lanko)					
W			včetně likvidace					
W			(odvoz a poplatek					
W			za skládku)					
W			1		1,000			
D 99								
Přesuny hmot a sutí								
298	K	998273102	Přesun hmot pro trubení vedení hloubené z trub (litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	506,394	148,00	74 946,31	CS ÚRS 2016 02
PSC								
<i>Poznámka k souboru cen:</i>								
<i>1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zemlní, spánní, želežbeton, kamenný ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162, 0-11 Vodovodné přemístění výkopu nebo spánní katalogu 800-1 Zemní práce.</i>								
D PSV								
Práce a dodávky PSV								
D	767		Konstrukce zámečnické				22 715,74	
299	K	7670001/R	Nerez podběry pro potrubí - komplet	kg	84,250	266,00	22 413,16	
W			pro šachty AŠV-1, AŠV-2					
W			montáž, dodávka, kotvení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			včetně všech					
W			souvisejících prací					
W			přesný popis dle PD					
W			55,92+28,34		84,260			
300	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	224,132	1,35	302,58	CS ÚRS 2016 02

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu odebíraných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám 7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztláčených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Posílení kapacity řádu VDJ Droždín II - Dolany

Objekt:

IO 02 - Vodovodní řád B Droždín - Samotíšky

Soupis:

IO 02 - Vodovodní řád B Droždín - Samotíšky

KSO:

Místo:

CC-CZ:
Datum:

03.07.2018

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

INSTA CZ s.r.o., Jeremenkova 1142/42, 772 00 Olomouc

IČ: 25374311
DIČ: CZ25374311

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 771 117,01

DPH základní
snižená

Základ daně
6 771 117,01
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 421 934,57
0,00

Cena s DPH

v CZK

8 193 051,58

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Posílení kapacity řadu VDJ Droždín II - Dolany

Objekt:

IO 02 - Vodovodní řád B Droždín - Samotišky

Soupis:

IO 02 - Vodovodní řád B Droždín - Samotišky

Místo:

Datum: 03.07.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

INSTA CZ s.r.o., Jeremenkova 1142/42, 772 00 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

6 771 117,01

HSV - Práce a dodávky HSV

6 723 410,82

1 - Zemní práce	2 281 939,85
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	736 829,80
38 - Různé kompletní konstrukce	37 190,00
45 - Vodovodné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb	79 796,64
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	384 964,46
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	759 172,97
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlažďené	81 443,06
80 - Provizorní propojení	135 400,00
85 - Potrubí z trub litinových	1 582 465,12
86 - Potrubí z trub ocelových (kovových mimo litinových)	26 066,00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	815,34

89 - Ostatní konstrukce	439 114,51
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	138 251,56
96 - Bourání konstrukcí	23 860,00
99 - Přesuny hmot a sutí	16 101,51
PSV - Práce a dodávky PSV	47 706,19
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	7 850,00
767 - Konstrukce zámečnické	39 856,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Posílení kapacity řádu VDJ Droždín II - Dolany

Objekt:

IO 02 - Vodovodní řád B Droždín - Samotíšky

Soupis:

IO 02 - Vodovodní řád B Droždín - Samotíšky

Místo:

Datum: 03.07.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

INSTA CZ s.r.o., Jeremenkova 1142/42, 772 00 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

6 771 117,01

D HSV

Práce a dodávky HSV

6 723 410,82

D 1

Zemní práce

2 281 939,85

1	K	115001102	Převedení vody potrubím průměru DN přes 100 do 150	m	30,000	320,00	9 600,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

vv srážky ve výkopu
vv předpoklad 30m
vv 30

30,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	50,000	56,00	2 800,00	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opoždění a demontáž špičkového potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody špičkovým potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá. 6. Dopravní výšku vody se rozumí vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpaním a vodorovnou rovňou proloženou osou nejvyššího bodu výtláčného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jímou, studnu, šachtu)

W			srážky ve výkopu					
W			předpoklad					
W			5*10		50,000			
3	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	5,000	26,00	130,00	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeprčením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opořbením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlostí DN do 200	m	14,400	235,00	3 384,00	CS ÚRS 2016 02

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 použít při výkopovce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopůvky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za zřízení výkopůvky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

VV	VV		voda,plyn		14,400			
			12*1,2					
5	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeprčením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opořbením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlostí DN přes 200 do 500	m	7,200	325,00	2 340,00	CS ÚRS 2016 02

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 použít při výkopovce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopůvky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za zřízení výkopůvky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

VV	VV		kanalizace		7,200			
			6*1,2					
6	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeprčením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opořbením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	21,600	220,00	4 752,00	CS ÚRS 2016 02

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 použít při výkopovce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopůvky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za zřízení výkopůvky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

VV kabely
VV 18*1,2

21,600

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	120001101	Příplatek k cenám výkopávek za zřízení výkopávký v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	125,090	300,00	37 527,00 CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodotěče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terémem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninu nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopávký v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při výkopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství zřízení výkopávký v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem mgleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obodu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt prostor, v němž je nutno při výkopávce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedeno, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou prováděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušnin určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopišti tak, že se výkopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopávký jen pro tu část objemu, v níž se výkopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení prolínají, určí se množství zřízení výkopávký tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem zřízení výkopávký se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti. 9. Množství jednotek zřízení výkopávký v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.

PSC

cca 10% z celkového množství výkopu							
platí i pro ruční výkop							
v ochranném pásmu							
dřevin - přesný popis							
dle PD							
(26,808+1224,096)*0,1				125,090			
Sejmuti ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	8	K	121101101	m3	30,912	32,50	1 004,64 CS ÚRS 2016 02

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 příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravu prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamení, kořenní apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do

objemu výkopůvek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11
Odkopávky a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaliny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upořádkování se neoceňuje. 5. Odebrání-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a

přemístění podle čí. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemístění-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorníci se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čí. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

V			řad B					
V			délky dle stančení					
V			tráva					
V			(561,5-540,2)*1,2*0,2		5,112			
V			(663-603)*1,2*0,2		14,400			
V			(713-693,7)*1,2*0,2		4,632			
V			rozšíření - přípojky (3*1)					
V			1*0,8*3*0,2		0,480			
V			1,5*0,8*0,2		0,240			
V			1/2 tráva					
V			1/2 asfalt. komunikace místní,žlab					
V			(588-575,6)*0,6*0,2		1,488			
V			1/2 tráva					
V			1/2 asfalt. komunikace místní					
V			(603,5-595,5)*0,6*0,2		0,960			
V			Mezisočet		27,312			
V			montážní jámy					
V			tráva					
V			MJ1-6 - 4 kusy					
V			1,2*2*4*0,2		1,920			
V			1/2 tráva					
V			1/2 asfalt.komunikace-místní					
V			2 kusy					
V			1,2*1*2*0,2		0,480			
V			Mezisočet		2,400			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		šachta AŠV-4		1,200			
VV		2*2*0,3		1,200			
VV		Mezisoučet		30,912			
		Součet					
9	K 131201201	Hloubení zapážených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	26,808	560,00	15 012,48	CS ÚRS 2016 02

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehleém 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 svrščí přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu výkopůvky v pozemních prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.

VV		řad B					
VV		montážní jámy					
VV		tráva					
VV		MJ1-6 - 4 kusy					
VV		1,2*2*(1,7-0,2)*4		14,400			
VV		1/2 tráva					
VV		1/2 asfalt.komunikace-místní					
VV		2 kusy					
VV		1,2*2*(1,7-0,325)*2		6,600			
VV		zámková dlažba - komunikace					
VV		1,2*2*(1,7-0,53)		2,808			
VV		asfalt.komunikace - místní					
VV		1,2*2*(1,7-0,45)		3,000			
VV		Součet		26,808			
10	K 132201203	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	1 224,096	255,00	312 144,48	CS ÚRS 2016 02

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 výkopšiti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrusem výkopu pro koryto vodoteče, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svazie přemístění cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ 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 trnavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopůvek, 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	W	řad B					
W	W	délky dle staničení					
W	W	asfalt.komunikace - místní					
W	W	(3,35-1)*1,2*(1,56-0,45)		3,130			
W	W	(21,86-3,35)*1,2*(1,74-0,45)		28,653			
W	W	(64-21,86)*1,2*(1,87-0,45)		71,807			
W	W	(110-64)*1,2*(1,81-0,45)		75,072			
W	W	(136-110)*1,2*(1,78-0,45)		41,496			
W	W	(162,39-136)*1,2*(1,81-0,45)		43,068			
W	W	(169-162,39)*1,2*(1,69-0,45)		9,836			
W	W	(540,2-528,1)*1,2*(1,8-0,45)		19,586			
W	W	(575,6-561,5)*1,2*(1,81-0,45)		23,011			
W	W	(693,7-663)*1,2*(1,84-0,45)		51,208			
W	W	Mezisočet		366,867			
W	W	zámková dlažba - komunikace					
W	W	(180-169)*1,2*(1,67-0,53)		15,048			
W	W	(224,52-180)*1,2*(1,82-0,53)		68,917			
W	W	rozšíření - přípojký (1)					
W	W	1*0,8*(1,8-0,53)		1,016			
W	W	Mezisočet		84,981			
W	W	asfal.-polní cesta					
W	W	(311,7-224,52)*1,2*(1,86-0,39)		153,786			
W	W	(374,46-311,7)*1,2*(1,82-0,39)		107,696			
W	W	(424,86-374,46)*1,2*(1,81-0,39)		85,882			
W	W	(430,37-424,86)*1,2*(1,83-0,39)		9,521			
W	W	(464,09-430,37)*1,2*(1,84-0,39)		58,673			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(488,55-464,09)*1,2*(1,82-0,39)		41,973			
VV			(528,11-488,55)*1,2*(1,8-0,39)		66,936			
VV			Mezisoúčť		524,467			
VV			tráva					
VV			(561,5-540,2)*1,2*(1,8-0,2)		40,896			
VV			(613,48-603)*1,2*(1,82-0,2)		20,373			
VV			(663-613,48)*1,2*(1,8-0,2)		95,078			
VV			(713-693,7)*1,2*(1,79-0,2)		36,824			
VV			rozšíření - přípočky (3+1)					
VV			1*0,8*(1,8-0,2)*3		3,840			
VV			1,5*0,8*(1,8-0,2)		1,920			
VV			Mezisoúčť		198,931			
VV			1/2 tráva					
VV			1/2 asfalt. komunikace místní,žlab					
VV			(588-575,6)*1,2*(1,82-0,325)		22,246			
VV			Mezisoúčť		22,246			
VV			1/2 asfalt. komunikace místní					
VV			1/2 zámk. dlažba-komunikace					
VV			(595,5-588)*1,2*(1,83-0,49)		12,060			
VV			Mezisoúčť		12,060			
VV			1/2 tráva					
VV			1/2 asfalt. komunikace místní					
VV			(603,5-595,5)*1,2*(1,84-0,325)		14,544			
VV			Mezisoúčť		14,544			
VV			Součť		1 224,096			
11	K	151821111	Pažicí boxy pro pažení a rozeptření stěn rýh podzemního vedení střední osazení a odstranění hloubka výkopu do 3,5 m, šířka do 1,2 m	m2	2 595,170	30,00	77 855,10	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit. 2. Množství měrných jednotek příplatku vyměře stároveň pro položky pažicích boxů. Tato výměra se násobí počtem dnů, po které je průměrně započten 1 m2 výkopu (nejedná se o celkový počet dní pažení výkopu).

VV			řad B					
VV			délky dle staničení					
VV			rýha					
VV			asfalt.komunikace - místní					
VV			(3,35-1)*1,56*2		7,332			
VV			(21,86-3,35)*1,74*2		64,415			
VV			(64-21,86)*1,87*2		157,604			
VV			(110-64)*1,81*2		166,520			
VV			(136-110)*1,78*2		92,560			
VV			(162,39-136)*1,81*2		95,532			
VV			(169-162,39)*1,69*2		22,342			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv			(540,2-528,11)*1,8*2		43,524			
vv			(575,6-561,5)*1,81*2		51,042			
vv			(693,7-663)*1,84*2		112,976			
vv			zámková dlažba - komunikace					
vv			(180-169)*1,67*2		36,740			
vv			(224,52-180)*1,82*2		162,053			
vv			rozšíření - přípojky (1)					
vv			-1*1,8*2		-3,600			
vv			asfal.polní cesta					
vv			(311,7-224,52)*1,86*2		324,310			
vv			(374,46-311,7)*1,82*2		228,446			
vv			(424,86-374,46)*1,81*2		182,448			
vv			(430,37-424,86)*1,83*2		20,167			
vv			(464,09-430,37)*1,84*2		124,090			
vv			(488,55-464,09)*1,82*2		89,034			
vv			(528,11-488,55)*1,8*2		142,416			
vv			tráva					
vv			(561,5-540,2)*1,8*2		76,680			
vv			(613,48-603)*1,82*2		38,147			
vv			(663-613,48)*1,8*2		178,272			
vv			(713-693,7)*1,79*2		69,094			
vv			rozšíření - přípojky (3+1)					
vv			-1*1,8*2*3		-10,800			
vv			-1,5*1,8*2		-5,400			
vv			1/2 tráva					
vv			1/2 asfalt. komunikace místní,žlab					
vv			(588-575,6)*1,82*2		45,136			
vv			1/2 asfalt. komunikace místní					
vv			1/2 zámk. dlažba-komunikace					
vv			(595,5-588)*1,83*2		27,450			
vv			1/2 tráva					
vv			1/2 asfalt. komunikace místní					
vv			(603,5-595,5)*1,84*2		29,440			
vv			Mezisoučet		2 567,970			
vv			montážní jámy - podélné strany					
vv			1/2 tráva					
vv			1/2 asfalt.komunikace-místní					
vv			2 kusy					
vv			2*1,7*2*2		13,600			
vv			zámková dlažba - komunikace					
vv			2*1,7*2		6,800			
vv			asfalt.komunikace - místní					
vv			2*1,7*2		6,800			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		Mezisoučet		27,200			
W		Součet		2 595,170			
12	K 151821211	Pažiči boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení střední Příplatek za první a každý další den zapážení 1 m2 výkopu k ceně 151 82-1111	m2	10 380,680	5,00	51 903,40	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Množství měrných jednotek pažičích boxů se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit. 2. Množství měrných jednotek příplatku odpovídá výměře stanovené pro položky pažičích boxů. Tato výměra se násobí počtem dnů, po které je průměrně zapáženo 1 m2 výkopu (nejedná se o celkový počet dní pažení výkopu).

Předpoklad 4dny

v každém místě

výkopu, přesnou dobu

si určí zhotovitel stavby

4*2595,17

10 380,680

13	K 151821112	Pažiči boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení střední osazení a odstranění hloubka výkopu do 3,5 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	19,800	55,00	1 089,00	CS ÚRS 2016 02
----	-------------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Množství měrných jednotek pažičích boxů se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit. 2. Množství měrných jednotek příplatku odpovídá výměře stanovené pro položky pažičích boxů. Tato výměra se násobí počtem dnů, po které je průměrně zapáženo 1 m2 výkopu (nejedná se o celkový počet dní pažení výkopu).

řad B

zámková dlažba - komunikace

rozšíření - přípojky (1)

1*1,8*2

tráva

rozšíření - přípojky (3+1)

1*1,8*2*3

1,5*1,8*2

Součet

3,600

10,800
5,400
19,800

14	K 151821212	Pažiči boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení střední Příplatek za první a každý další den zapážení 1 m2 výkopu k ceně 151 82-1112	m2	79,200	10,00	792,00	CS ÚRS 2016 02
----	-------------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Množství měrných jednotek pažičích boxů se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit. 2. Množství měrných jednotek příplatku odpovídá výměře stanovené pro položky pažičích boxů. Tato výměra se násobí počtem dnů, po které je průměrně zapáženo 1 m2 výkopu (nejedná se o celkový počet dní pažení výkopu).

Předpoklad 4dny

v každém místě

výkopu, přesnou dobu

si určí zhotovitel stavby

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

VV řad B
VV montážní jámy
VV tráva
VV MJ1-6 - 4 kusy
VV 1,2*2*1,7*4

19	K	151101311	Odstraňování rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložným, hloubky do 4 m	m3	16,320	5,00	81,60	CS ÚRS 2016 02
20	K	151101401	Zřízení vzepření zapážených stěn výkopů s potřebným přepážováním při roubení příložným, hloubky do 4 m	m2	43,520	40,00	1 740,80	CS ÚRS 2016 02

PSC Poznámka k souboru cen:
1. Ceny nelze použít pro kotvení zapážených stěn zvenku; tato kotvení se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2. Zvláštní zakládání objektů.

21	K	151101411	Odstraňování vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu při roubení příložným, hloubky do 4 m	m2	43,520	10,00	435,20	CS ÚRS 2016 02
22	K	151401501	Přepážování rozepření zapážených stěn výkopů při roubení příložným, hloubky do 4 m	m3	16,320	5,00	81,60	CS ÚRS 2016 02

PSC Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro druhé a každé další přepážování po skončení výkopů, předepisuje-li je projekt (např. kladení druhého potrubí ve výkopu, nikoliv však drenáže, nebo pro provedení izolace konstrukce nebo ochranné přízdivky apod. ve výkopu).

23	K	151401601	Přepážování vzepření zapážených stěn výkopů při roubení příložným, hloubky do 4 m	m2	43,520	35,00	1 523,20	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PSC Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro druhé a každé další přepážování po skončení výkopů, předepisuje-li je projekt (např. kladení druhého potrubí ve výkopu, nikoliv však drenáže, nebo provedení izolace konstrukce nebo ochranné přízdivky apod. ve výkopu).

24	K	161101101	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	m3	1 250,904	81,00	101 323,22	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

PSC Poznámka k souboru cen:
1. Ceny - 1151 až - 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti 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 suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.

VV celkový výkop
VV 26,808+1224,096

1 250,904

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	162601102					
		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 přes 4 000 do 5 000 m	m3	333,836	120,00	40 060,32	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0... Uložení sypání do násypů a 171 20-12011Uložení sypání 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 lomné 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 sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

W		meziskládka					
W		tam a zpět ornice					
W		a výkopek pro					
W		zpětný zásyp					
W		předpoklad 5km					
W		meziskládku zajistí					
W		zhotovitel stavby					
W		výkopek					
W		řad B					
W		136,006					
W		ornice					
W		30,912					
W		Mezisočet					
W		tam a zpět					
W		166,918					
W		Mezisočet					
W		333,836					
W		Součet					
26	K	167101102					
		Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	166,918	68,00	11 350,42	CS ÚRS 2016 02

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 překládku na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládku a vykládku na vzdálenost 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 výše: svahová vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni strova- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svahovou 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.

PSC	VV		z meziskládky zpět					
	VV		výkopek pro					
	VV		zpětný zásyp					
	VV		výkopek, ornice					
	VV		136,006+30,912		166,918			
	27	K	1680001 /R	Poplatek - meziskládka	m3	166,918	85,00	14 188,03
	VV		zajistí zhotovitel stavby					
	VV		166,918		166,918			
	28	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 114,898	150,00	167 234,70 CS ÚRS 2016 02

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 za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na nadsypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nadsypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do nadsypu a 171.20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dřeze 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 překládku výkopku cenami souboru cen 167.10-3. . . Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístění-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 dazery. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV celkový výkop
VV 26,808+1224,096
VV odpocet zásyp výkopkem

1 250,904

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-136,006		-136,006			
VV			Součet		1 114,898			
29	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších 1 000 m	m3	5 574,490	12,00	66 893,88	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny netze použít, předejde-li projekt přemístění výkopku 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 výkopisti nebo na nábýpisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do násypů a 171 20-1201Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nĕjaká 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 překládní výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístěje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, 1 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.

VV			předpoklad 15km		5 574,490			
VV			5*1114,898					
30	K	171201211	Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)	t	2 229,796	165,00	367 916,34	CS ÚRS 2016 02

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

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 rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspání korýt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění 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 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 (esní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním: toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do náspů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypání ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určí v m³ uložného výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopštit. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV		1114,898*2	2 229,796				
31	K	174101101	Záasp sypánínou z jakékoiv horniny s uloženíím výkopku ve vrstvách se zhutněníím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	136,006	98,50	13 396,59 CS ÚRS 2016 02

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 zhuťněné zásypy s mírou zhuťnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny netze použít pro zásyp ryh pro drenáž trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto ryh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. část A 03 Zemní práce pro objekty obeh 831 až 833. Nezhuťněný zásyp odvodňovací kandi z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypánínou ryh bez ohledu na šířku kandi; cena obsahuje i naklady na ruční nezhuťněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypáníny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypáníny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu 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. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a ryh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypáníny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zářezů s prováděním výkopůvk, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a ryh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypáníny do nezhuťněných násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-111 Uložení sypáníny do násypů z hornin sypkých. Je-li předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhuťnění předepisuje projekt.

PSC

vv	zásyp výkopkem					24,998
vv	míra hutnění dle PD					12,551
vv	řad B					58,117
vv	délky dle staničení					22,419
vv	tráva					
vv	(561,5-540,2)*1,2*(1,8-0,2-0,622)					
vv	(613,48-603)*1,2*(1,82-0,2-0,622)					
vv	(663-613,48)*1,2*(1,8-0,2-0,622)					
vv	(713-693,7)*1,2*(1,79-0,2-0,622)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			rozšíření - přípojky (3+1)		2,347			
VV			1*0,8*(1,8-0,2-0,622)*3		1,174			
VV			1,5*0,8*(1,8-0,2-0,622)		121,606			
VV			Mezisoučet					
VV			montážní jámy					
VV			tráva					
VV			MJ1-6 - 4 kusy		14,400			
VV			1,2*2*(1,7-0,2)*4		14,400			
VV			Mezisoučet		136,006			
VV			Součet					
32	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	577,366	98,50	56 870,55	CS ÚRS 2016 02

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 zhutněné záspy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (ld) 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 zásp inženýrskými. 3. Ceny netze použít pro zásp rýh pro drenážní tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3, čísel A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásp odvodňovací kandi z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou - 1101 Zásp sypání rýh bez ohledu na šířku kandi; cena obsahuje 1 nakladu na ruční nezhutněný zásp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záspy je rozdílný objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vyložené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu záspy neodčítá. Pro stanovení objemu záspy se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení záspy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záspy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neuhlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypání a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek uhlý - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu: b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zářez s prováděním výkopů, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, výkopu se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, rýh z rozpojení podél výkopu a nad výkopem po provedení záspy zářezů se šikmými stěnami pro výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení záspy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záspy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypání do nezhutněných náspů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypání do náspů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míra zhutnění předepisuje projekt.

PS

VV	zásp štěrkodrtí	1,376
VV	míra hutnění dle PD	14,838
VV	řad B	40,353
VV	délky dle stančení	40,738
VV	asfalt.komunikace - místní	
VV	(3,35-1)*1,2*(1,56-0,45-0,622)	
VV	(21,86-3,35)*1,2*(1,74-0,45-0,622)	
VV	(64-21,86)*1,2*(1,87-0,45-0,622)	
VV	(110-64)*1,2*(1,81-0,45-0,622)	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		(136-110)*1,2*(1,78-0,45-0,622)		22,090			
VV		(162,39-136)*1,2*(1,81-0,45-0,622)		23,371			
VV		(169-162,39)*1,2*(1,69-0,45-0,622)		4,902			
VV		(540,2-528,11)*1,2*(1,8-0,45-0,622)		10,562			
VV		(575,6-561,5)*1,2*(1,81-0,45-0,622)		12,487			
VV		(693,7-663)*1,2*(1,84-0,45-0,622)		28,293			
VV		Mezisoúčť		199,010			
VV		zámková dlažba - komunikace		6,838			
VV		(180-169)*1,2*(1,67-0,53-0,622)		35,687			
VV		(224,52-180)*1,2*(1,82-0,53-0,622)					
VV		rozšíření - přípojký (1)		0,518			
VV		1*0,8*(1,8-0,53-0,622)		43,043			
VV		Mezisoúčť					
VV		asfal.polní cesta		88,714			
VV		(311,7-224,52)*1,2*(1,86-0,39-0,622)		60,852			
VV		(374,46-311,7)*1,2*(1,82-0,39-0,622)		48,263			
VV		(424,86-374,46)*1,2*(1,81-0,39-0,622)		5,409			
VV		(430,37-424,86)*1,2*(1,83-0,39-0,622)		33,504			
VV		(464,09-430,37)*1,2*(1,84-0,39-0,622)		23,716			
VV		(488,55-464,09)*1,2*(1,82-0,39-0,622)		37,408			
VV		(528,11-488,55)*1,2*(1,8-0,39-0,622)		297,866			
VV		Mezisoúčť					
VV		1/2 tráva					
VV		1/2 asfalt. komunikace místní,žlab		12,990			
VV		(588-575,6)*1,2*(1,82-0,325-0,622)		12,990			
VV		Mezisoúčť					
VV		1/2 asfalt. komunikace místní		6,462			
VV		1/2 zámk. dlažba-komunikace		6,462			
VV		(595,5-588)*1,2*(1,83-0,49-0,622)					
VV		Mezisoúčť					
VV		1/2 tráva					
VV		1/2 asfalt. komunikace místní		8,573			
VV		(603,5-595,5)*1,2*(1,84-0,325-0,622)		8,573			
VV		Mezisoúčť					
VV		montážní jámy					
VV		1/2 tráva					
VV		1/2 asfalt. komunikace-místní					
VV		2 kusy		6,600			
VV		1,2*2*(1,7-0,325)*2					
VV		zámková dlažba - komunikace		1,315			
VV		1,2*2*(1,7-0,53-0,622)					
VV		asfalt.komunikace - místní		1,507			
VV		1,2*2*(1,7-0,45-0,622)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	W		Mezisočet		9,422			
	W		Součet		577,366			
33	M	5834001/R	šetrkodrť frakce 0-32,včetně dopravy	t	1 154,672	240,00	277 121,28	
	W		577,336*2		1 154,672			
34	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	423,254	340,00	143 906,36	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. 1 s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně 1 pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení 1 s jejich oklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nákupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

PSC

W			šetrkopisek 0-16					
W			míra hutnění dle PD					
W			řad B					
W			rýha					
W			712*1,2*0,522		445,997			
W			rozšíření					
W			(4*1+1,5)*0,8*0,522		2,297			
W			odpočet potrubí					
W			-712*3,14*0,111*0,111		-27,546			
W			Mezisočet		420,748			
W			řad B					
W			montážní jámy					
W			zámková dlažba - komunikace					
W			1,2*2*0,522		1,253			
W			asfalt, komunikace - místní					
W			1,2*2*0,522		1,253			
W			Mezisočet		2,506			
W			Součet		423,254			
35	M	5830001/R	šetrkodrť frakce 0-16,včetně dopravy	t	846,508	245,00	207 394,46	
	W		423,254*2		846,508			
36	K	181301101	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvšíslé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	312,000	24,50	7 644,00	CS ÚRS 2016 02

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

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skladek 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 neuhlíhého výkopku nebo sypání. 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, uvedené v popisu cen, neodečítá.

VV		řad B					
VV		manipulační pruh					
VV		(mimo rýhu) - cca 30%					
VV		řez 9					
VV		dosypání nerovnosti-tráva					
VV		920*0,3				276,000	
VV		řez 8					
VV		dosypání nerovnosti-tráva					
VV		120*0,3				36,000	
VV		Součet				312,000	
37	M	5832001/R					
VV		ornice, včetně dopravy	t	49,920	266,00	13 278,72	
		312*0,1*1,6		49,920			
38	K	181301103					
		Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	148,560	52,00	7 725,12	CS ÚRS 2016 02

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skladek 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 neuhlíhého výkopku nebo sypání. 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, uvedené v popisu cen, neodečítá.

VV		řad B					
VV		délky dle stančení					
VV		tráva					
VV		(561,5-540,2)*1,2				25,560	
VV		(663-603)*1,2				72,000	
VV		(713-693,7)*1,2				23,160	
VV		rozšíření - přípojky (3+1)					
VV		1*0,8*3				2,400	
VV		1,5*0,8				1,200	
VV		1/2 tráva					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			1/2 asfalt, komunikace místní, žlab					
W			(588-575,6)*0,6		7,440			
W			1/2 tráva					
W			1/2 asfalt, komunikace místní					
W			(603,5-595,5)*0,6		4,800			
W			Mezisoučet		136,560			
W			montážní jámy					
W			tráva					
W			MJ1-6 - 4 kusy					
W			1,2*2*4		9,600			
W			1/2 tráva					
W			1/2 asfalt, komunikace-místní					
W			2 kusy					
W			1,2*1*2		2,400			
W			Mezisoučet		12,000			
W			Součet		148,560			
39	K	181301105	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	4,000	89,00	356,00	CS ÚRS 2016 02

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 neuhlihlého 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			šachta AŠV-4		4,000			
W			Z*2					
40	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	878,000	14,00	12 292,00	CS ÚRS 2016 02

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 nábězích) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zářezu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dle, předejde-li projekt urovňování plátně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna stíněných a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna: toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svalování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svalování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.

PSC

VV		řad B					
VV		rýha					
VV		712*1,2		854,400			
VV		rozšíření					
VV		(4*1+1,5)*0,8		4,400			
VV		Mezisoučet		858,800			
VV		řad B					
VV		montážní jámy					
VV		zámková dlažba - komunikace					
VV		1,2*2		2,400			
VV		asfalt,komunikace - místní					
VV		1,2*2		2,400			
VV		tráva					
VV		MJ1-6 - 4 kusy					
VV		1,2*2*4		9,600			
VV		1/2 tráva					
VV		1/2 asfalt,komunikace-místní					
VV		2 kusy					
VV		1,2*2*2		4,800			
VV		Mezisoučet		19,200			
VV		Součet		878,000			
41	K	1880001/R					
VV		Zatavření (založení travníku) - komplet	m2	1 192,560	45,00	53 665,20	
VV		oseči travním semenem (včetně dodávky semene)					
VV		první kosení,závlaha					
VV		do prvního kosení,					
VV		úprava podkladu					
VV		řad B					
VV		délky dle stančení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv			tráva					
vv			(561,5-540,2)*1,2		25,560			
vv			(663-603)*1,2		72,000			
vv			(713-693,7)*1,2		23,160			
vv			rozšíření - přípojky (3+1)					
vv			1*0,8*3		2,400			
vv			1,5*0,8		1,200			
vv			1/2 tráva					
vv			1/2 asfalt. komunikace místní,žlab					
vv			(588-575,6)*0,6		7,440			
vv			1/2 tráva					
vv			1/2 asfalt. komunikace místní					
vv			(603,5-595,5)*0,6		4,800			
vv			Mezisočet		136,560			
vv			montážní jámy					
vv			tráva					
vv			MJ1-6 - 4 kusy					
vv			1,2*2*4		9,600			
vv			1/2 tráva					
vv			1/2 asfalt. komunikace-místní					
vv			2 kusy					
vv			1,2*1*2		2,400			
vv			Mezisočet		12,000			
vv			šachta AŠV-4					
vv			2*2		4,000			
vv			Mezisočet		4,000			
vv			manipulační pruh					
vv			(mimo rýhu)					
vv			řez 9					
vv			dosypání nerovností-tráva					
vv			920		920,000			
vv			řez 8					
vv			dosypání nerovností-tráva					
vv			120		120,000			
vv			Mezisočet		1 040,000			
vv			Součet		1 192,560			
42	K	1980019/R	Obednění stromu do výšky min.2m- komplet	kus	8,000	1 550,00	12 400,00	
vv			zřízení a odstranění					
vv			přesný popis dle PD					
vv			8		8,000			
43	K	1880020/R	Ochrana kořenového systému stromu- komplet	kus	8,000	1 000,00	8 000,00	
vv			včetně přejezdů,....					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			přesný popis dle PD		8,000			
44	K	1880023/R	Zajištění kabelů - prefá prvky - komplet	m	27,000	340,00	9 180,00	
W			montáž,dodávka					
W			včetně všech					
W			souvisejících prací					
W			přesný popis dle PD					
W			kabely		27,000			
W			18*1,5					
45	K	1880025/R	Statické zajištění sloupů v blízkosti výkopu - komplet	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	
W			přesný popis dle PD		1,000			
W			1					
46	K	1880026/R	Zkouška dle TP 146,tabulka 7, kategorie kontroly 4	kus	37,000	3 100,00	114 700,00	
W			přímé metody					
W			přesný popis dle PD		14,000			
W			zona obsypu,zásypu					
W			14		14,000			
W			aktivní zona					
W			14		14,000			
W			na pláni					
W			7		7,000			
W			ověření vhodnosti					
W			zásypového materiálu		2,000			
W			2		37,000			
W			Součet					
47	K	1880027/R	Demontáž a zpětná montáž zpomalovacího prahu - komplet	kus	2,000	8 500,00	17 000,00	
W			demontáž zpomalovacího					
W			prahu v celé délce					
W			a po ukončení prací					
W			zpětná montáž					
W			(uvedení do původního					
W			stavu)					
W			včetně všech					
W			souvisejících prací					
W			přesný popis dle PD					
W			2 křížení		2,000			
W			2					
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				736 829,80	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K 113107124	Odstraňování podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m ²	89,808	477,00	42 838,42	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá související odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstřeňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šetrkopisků, škvřelů, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín. b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými potěry nebo náterem. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živých konstrukcí. 7. Přemístění cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suť získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 8. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suť. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . netze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.

W	tl.350mm	14,508			
W	řad B	16,920			
W	délky dle staničení	36,840			
W	asfalt,komunikace - místní				
W	(540,2-528,11)*1,2				
W	(575,6-561,5)*1,2				
W	(693,7-663)*1,2				
W	1/2 tráva				
W	1/2 asfalt. komunikace místní,žlab	7,440			
W	(588-575,6)*0,6				
W	1/2 asfalt. komunikace místní				
W	1/2 zámk. dlažba-komunikace	4,500			
W	(595,5-588)*0,6				
W	1/2 tráva				
W	1/2 asfalt. komunikace místní				
W	(603,5-595,5)*0,6	4,800			
W	Mezisoučet	85,008			
W	montážní jámy				
W	1/2 tráva				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1/2 asfalt, komunikace-místní					
VV			2 kusy		2,400			
VV			1,2*1*2		2,400			
VV			asfalt, komunikace - místní		4,800			
VV			1,2*2		89,808			
VV			Mezisoučet					
VV			Součet					
49	K	113107125	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m ²	6,900	680,00	4 692,00	CS ÚRS 2016 02

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. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytů ze šteřkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opotřeby živčnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živčných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73. Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množstvínutí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovodní doprava sutí. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV	řad B
VV	délky dle stančení
VV	1/2 asfat, komunikace místní
VV	1/2 zámk. dlažba-komunikace
VV	(595,5-588)*0,6
VV	montážní jámy
VV	zánlková dlažba - komunikace
VV	1,2*2
VV	Součet

4,500
2,400
6,900