

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 06178

Stavba: **PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018**

KSO:
Místo: Litoměřice

CC-CZ:
Datum: 14.8.2018

Zadavatel:
Město Litoměřice

IČ: 263958
DIČ: CZ00263958

Uchazeč:
Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Projektant:
DONDESIGN s.r.o.

IČ: 29062942
DIČ: CZ29062942

Poznámka:

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

Cena bez DPH

9 872 257,95

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 872 257,95	2 073 174,17
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

11 945 432,12

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 06178

Stavba: PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4.
ETAPA 2018

Místo: Litoměřice

Datum: 14.8.2018

Zadavatel: Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		9 872 257,95	11 945 432,12	
06178_A	MLATOVÉ PĚŠINY	543 659,99	657 828,59	STA
06178_B	BETONOVÁ DLAŽBA	2 384 546,64	2 885 301,43	STA
06178_C	KOMUNIKACE	2 110 794,51	2 554 061,36	STA
06178_D	ZAHRADNÍ ÚPRAVY	505 883,65	612 119,22	STA
06178_E	STAVEBNÍ ÚPRAVY	577 361,39	698 607,28	STA
06178_F	HŘIŠTĚ	3 279 674,68	3 968 406,36	STA
062178_G	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	470 337,09	569 107,88	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_A - MLATOVÉ PĚŠINY

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Litoměřice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

DONDESIGN s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.8.2018

IČ:

263958

DIČ:

CZ00263958

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

IČ:

29062942

DIČ:

CZ29062942

Cena bez DPH

543 659,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	543 659,99	21,00%	114 168,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

657 828,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_A - MLATOVÉ PĚŠINY

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel: Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

543 659,99

HSV - Práce a dodávky HSV

543 659,99

1 - Zemní práce

59 049,50

5 - Komunikace pozemní

70 949,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

184 497,72

997 - Přesun sutě

205 314,95

998 - Přesun hmot

23 848,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_A - MLATOVÉ PĚŠINY

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel:

Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

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

Náklady soupisu celkem

543 659,99

D HSV

Práce a dodávky HSV

543 659,99

D 1

Zemní práce

59 049,50

1	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	39,880	30,53	1 217,54	CS ÚRS 2017 01
VV		(7,9+27,5+8,4+8,8+12,7+3,5+0,6+0,6+3,5+5,7+66,9+4,3+10,5+22,4+16,1)*0,2			39,880			
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	9,970	111,31	1 109,76	CS ÚRS 2017 01
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>						
VV		(7,9+27,5+8,4+8,8+12,7+3,5+0,6+0,6+3,5+5,7+66,9+4,3+10,5+22,4+16,1)*0,05			9,970			
3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 (OBRUBNÍKY)	m3	20,225	574,49	11 619,06	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	PSC							
	VV		(5,77+29,36+21,24+6,07+11+6,03+12,4+12+4,2+14,7+3+1,4+13,55+22,1+1,3+4,6+6,2+5,3+20,46+3,37+8,9+6,9+23,52+2,9+2,9+8,23+14,2+13,4)*0,2*0,25		14,250			
	VV		(6,4+6,1+12+15,7+14,5+2,4+15,2+14,7+12,6+6+9,8+4,1)*0,2*0,25		5,975			
	VV		Součet		20,225			
4	K	132201109	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 (OBRUBNIKY)	m3	6,742	161,53	1 089,04	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	PSC							
	VV		(5,77+29,36+21,24+6,07+11+6,03+12,4+12+4,2+14,7+3+1,4+13,55+22,1+1,3+4,6+6,2+5,3+20,46+3,37+8,9+6,9+23,52+2,9+2,9+8,23+14,2+13,4)*0,2*0,25/3		4,750			
	VV		(6,4+6,1+12+15,7+14,5+2,4+15,2+14,7+12,6+6+9,8+4,1)*0,2*0,25/3		1,992			
	VV		Součet		6,742			
5	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	70,075	174,32	12 215,47	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnávaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
	VV		39,88+9,97+20,225		70,075			
6	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m (ODVOZ ORNICE NA MEZIDEPONII)	m3	39,880	53,65	2 139,56	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
	PSC							
	VV		39,88				39,880	
7	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 (ODVOZ SYPANINY NA SKLÁDKU)	m3	30,195	128,15	3 869,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		9,97+20,225				30,195	
8	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m (ODVOZ SYPANINY NA SKLÁDKU)	m3	301,950	7,90	2 385,41	CS ÚRS 2017 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
	PSC							
	VV		9,97+20,225				30,195	
	VV		30,195*10 'Přepočtené koeficientem množství				301,950	
9	K	167101101_R1	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 (ORNICE Z MEZIDEPONIE ZPĚT NA VYROVNÁNÍ TERÉNU)	m3	39,880	174,32	6 951,88	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
	PSC							
	VV				39,880			
10	K	162301101R1	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 (ORNICE Z MEZIDEPONIE ZPĚT NA VYROVNÁNÍ TERÉNU)	m3	39,880	53,65	2 139,56	
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-... Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	PSC							
	VV				39,880			
11	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	265,867	43,62	11 597,12	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121.10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167.10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v nomenklatuře cen, neodečítá</p>					
	PSC							
	VV				265,867			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	30,195	12,84	387,70	CS ÚRS 2017 01
	VV				30,195			
13	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	48,916	47,59	2 327,91	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		(9,97+20,225)*1,62		48,916			
	D	5	Komunikace pozemní				70 949,80	
14	K	564801112	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm (MLAT)	m2	353,935	55,63	19 689,40	CS ÚRS 2017 01
	WV		16,098+222,639+3,954*5+26,878+68,550		353,935			
15	K	564811112	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm (MLAT)	m2	353,935	38,25	13 538,01	CS ÚRS 2017 01
	WV		16,098+222,639+3,954*5+26,878+68,550		353,935			
16	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm (MLAT)	m2	353,935	106,58	37 722,39	CS ÚRS 2017 01
	WV		16,098+222,639+3,954*5+26,878+68,550		353,935			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				184 497,72	
17	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	79,667	57,72	4 598,38	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek 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.</i>					
	WV		239/3		79,667			
18	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého (OBRUBNÍKY CHODNÍKOVÉ)	m3	7,170	1 717,48	12 314,33	CS ÚRS 2017 01
	WV		PODBETONÁVKA OBRUB CHODNÍKOVÝCH					
	WV		79,667*0,3*0,3		7,170			
19	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku se zřízením lože, do lože z betonu prostého	m	404,500	130,55	52 807,48	CS ÚRS 2017 01
	WV		5,77+29,36+21,24+6,07+11+6,03+12,4+12+4,2+14,7+3+1,4+13,55+22,1+1,3+4,6+6,2+5,3+20,46+3,37+8,9+6,9+23,52+2,9+2,9+8,23+14,2+13,4		285,000			
	WV		6,4+6,1+12+15,7+14,5+2,4+15,2+14,7+12,6+6+9,8+4,1		119,500			
	WV		Součet		404,500			
20	M	592174110	obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x5x20 cm	kus	408,545	40,95	16 729,92	
	WV		5,77+29,36+21,24+6,07+11+6,03+12,4+12+4,2+14,7+3+1,4+13,55+22,1+1,3+4,6+6,2+5,3+20,46+3,37+8,9+6,9+23,52+2,9+2,9+8,23+14,2+13,4		285,000			
	WV		6,4+6,1+12+15,7+14,5+2,4+15,2+14,7+12,6+6+9,8+4,1		119,500			
	WV		Součet		404,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		404,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		408,545				
21	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	20,225	2 372,95	47 992,91	CS ÚRS 2017 01	
	VV		(5,77+29,36+21,24+6,07+11+6,03+12,4+12+4,2+14,7+3+1,4+13,55+22,1+1,3+4,6+6,2+5,3+20,46+3,37+8,9+6,9+23,52+2,9+2,9+8,23+14,2+13,4)*0,25*0,2		14,250				
	VV		(6,4+6,1+12+15,7+14,5+2,4+15,2+14,7+12,6+6+9,8+4,1)*0,25*0,2		5,975				
	VV		Součet		20,225				
22	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm (BETONOVÉ PLOCHY)	m2	440,700	97,72	43 065,20	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, 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 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 opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živichných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 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 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>						
	VV		301,9+11,4+11,6+56,2+59,6		440,700				
23	K	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živichných, o tl. vrstvy do 50 mm (BETONOVÉ PLOCHY)	m2	440,700	15,86	6 989,50	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, 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 živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání 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 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>								
	PSC							
	VV		301,9+11,4+11,6+56,2+59,6		440,700			
D		997	Přesun suti				205 314,95	
24	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	351,290	118,47	41 617,33	CS ÚRS 2017 01
25	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	351,290	269,67	94 732,37	CS ÚRS 2017 01
26	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 512,900	6,02	21 147,66	CS ÚRS 2017 01
VV			351,29*10 'Přepočtené koeficientem množství		3 512,900			
27	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	351,290	136,12	47 817,59	CS ÚRS 2017 01
D		998	Přesun hmot				23 848,02	
28	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	239,438	99,60	23 848,02	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_B - BETONOVÁ DLAŽBA

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Litoměřice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

DONDESIGN s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.8.2018

IČ:

263958

DIČ:

CZ00263958

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

IČ:

29062942

DIČ:

CZ29062942

Cena bez DPH

2 384 546,64

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 384 546,64	21,00%	500 754,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 885 301,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_B - BETONOVÁ DLAŽBA

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel: Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 384 546,64

HSV - Práce a dodávky HSV

2 384 546,64

1 - Zemní práce

279 305,01

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

677 512,74

8 - Trubní vedení

69 621,92

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

673 114,94

997 - Přesun sutě

622 127,86

998 - Přesun hmot

62 864,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_B - BETONOVÁ DLAŽBA

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel:

Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

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

Náklady soupisu celkem

2 384 546,64

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 384 546,64

D 1

Zemní práce

279 305,01

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch	m2	512,060	51,27	26 253,32	CS ÚRS 2017 01
		VV	105,56+177,8+199,6+26,8+1,1+1,2			512,060		
2	K	113107161	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	1 032,960	19,81	20 462,94	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, 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 živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 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 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>								
		PSC						
		VV	520,9+512,060		1 032,960			
3	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m (č. p. 427 ZADNÍ VSTUP)	m3	47,060	30,53	1 436,74	CS ÚRS 2017 01
		VV	(152,8+32,5+6,9+43,1)*0,2		47,060			
4	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 (č. p. 427 ZADNÍ VSTUP)	m3	56,472	111,31	6 285,90	CS ÚRS 2017 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníčí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>								
		VV	(152,8+32,5+6,9+43,1)*0,24		56,472			
5	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 (OBRUBNÍKY)	m3	40,630	574,49	23 341,53	CS ÚRS 2017 01
		VV	chodníkový obr. 80					
		VV	(13+14,2+14,9+80,2+18,1+26,9+37,9+5,4+17,3+18,7+34,1+22,7+18,6+7,6)*0,25*0,2		16,480			
		VV	silniční obr. 150					
		VV	(50,1+19,3+19,3+7,5+19,3+19,3+8,7+13,5+19,3+13,1)*0,3*0,25		14,205			
		VV	atyp. obrubník - ostrůvky					
		VV	(33,2+8,9+8,3+7,9+8,2+7,9+8,2+8,2+10,8+7,9+23,1)*0,3*0,25		9,945			
		VV	Součet		40,630			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
6	K	132201109	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 horniny tř. 3 (OBRUBNÍKY)	m3	13,543	161,53	2 187,60	CS ÚRS 2017 01	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
	VV		chodníkový obr. 80						
	VV		(13+14,2+14,9+80,2+18,1+26,9+37,9+5,4+17,3+18,7+34,1+22,7+18,6+7,6)*0,25*0,2/3		5,493				
	VV		silniční obr. 150						
	VV		(50,1+19,3+19,3+7,5+19,3+19,3+8,7+13,5+19,3+13,1)*0,3*0,25/3		4,735				
	VV		atyp. obrubník - ostrůvky						
	VV		(33,2+8,9+8,3+7,9+8,2+7,9+8,2+8,2+10,8+7,9+23,1)*0,3*0,25/3		3,315				
	VV		Součet		13,543				
7	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	144,162	40,88	5 893,34	CS ÚRS 2017 01	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
	PSC		1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měřných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.						
	VV		47,060+56,472+40,63		144,162				
8	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m (ODVOZ ORNICE NA MEZIDEPONII)	m3	47,060	53,65	2 524,77	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
9	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 (ODVOZ SYPANINY NA SKLÁDKU)	m3	97,102	128,15	12 443,62	CS ÚRS 2017 01
VV		56,472+40,63			97,102			
10	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m (ODVOZ SYPANINY NA SKLÁDKU)	m3	971,020	7,90	7 671,06	CS ÚRS 2017 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
VV		56,472+40,63			97,102			
VV		97,102*10 'Přepočtené koeficientem množství			971,020			
11	K	167101101_R1	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 (ORNICE Z MEZIDEPONIE ZPĚT NA VYROVNÁNÍ TERÉNU)	m3	47,060	174,32	8 203,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
12	K	162301101R1	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 (ORNICE Z MEZIDEPONIE ZPĚT NA VYROVNÁNÍ TERÉNU)	m3	47,060	53,65	2 524,77	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
13	K	181301102	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	313,733	43,62	13 685,03	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodčítá (47,060)/0,15</p>					
	VV				313,733			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	97,102	12,84	1 246,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		56,472+40,63		97,102			
15	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	157,305	47,59	7 486,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		(56,472+40,63)*1,62		157,305			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	564251111_R1	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm (OSTRŮVKY)	m2	79,200	101,58	8 045,14	
	VV		27,3+4,3+3,8+3,7+3,7+3,3+3,8+3,8+6,2+3,3+16,0		79,200			
17	M	581536770	písek technický filtrační sušený PR SVL 1,0 - 1,6 VL (OSTRŮVKY)	t	17,820	6 640,01	118 324,98	CS ÚRS 2017 01
	VV		(27,3+4,3+3,8+3,7+3,7+3,3+3,8+3,8+6,2+3,3+16,0)*0,15*1,5		17,820			
18	K	184911311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 (OSTRŮVKY)	m2	158,400	27,67	4 382,93	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
	VV		(27,3+4,3+3,8+3,7+3,7+3,3+3,8+3,8+6,2+3,3+16,0)*2		158,400			
19	M	693112160	geotextilie netkaná 500 g/m2 (OSTRŮVKY)	m2	159,984	43,16	6 904,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		(27,3+4,3+3,8+3,7+3,7+3,3+3,8+3,8+6,2+3,3+16,0)*2		158,400			
	VV		158,4*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		159,984			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
	D	5	Komunikace pozemní				677 512,74	
20	K	567511121	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofílace podkladu s hutněním plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky do 150 mm S1, S2, S6	m2	1 032,960	41,64	43 012,45	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách rozpojení a reprofílace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním. 2. V cenách rozpojení a reprofílace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 3. V cenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na: a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci), b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít: - u cen 567 5.-2 kombinaci cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpěněného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo, - u cen 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů. 4. Doporučené množství přidávaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 - 460 kg/m³. 5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2: a) kombinace cementu a asfaltové emulze: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 % b) kombinace cementu a zpěněného asfaltu: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfalt (obor 111 6)..... 1,5-3,0 %, obvykle 2,5 % 6. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3: a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů: - cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %, - přísada (obor) 0,07 -0,1 %, 7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 300 kg/m³. 8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce. 9. Orientální hmotnosti pojiva na 1 m³ zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2. 10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzní kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako obrusné, vhodné jen pro lehkou dopravu.</p>								
	VV		520,9+512,060			1 032,960		
21	K	564801112	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm (S1+S2+S6)	m2	1 256,621	55,63	69 905,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		513,867+481,164+261,59			1 256,621		
22	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm (S2)	m2	227,500	56,79	12 919,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		ZADNÍ VSTUP Č.P. 427					
	VV		227,5			227,500		
	VV		Součet			227,500		
23	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm (S2)	m2	227,500	105,51	24 003,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		ZADNÍ VSTUP Č.P. 427					
	VV		227,5			227,500		
	VV		Součet			227,500		
24	K	564871112	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 260 mm (OSTRŮVKY)	m2	79,200	135,32	10 717,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		27,3+4,3+3,8+3,7+3,7+3,3+3,8+3,8+6,2+3,3+16,0			79,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
25	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2 (S1)	m2	513,867	161,83	83 159,10	CS ÚRS 2017 01	
	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 obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých 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 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		LADOVA						
	VV		667,3-157-95,7+24,967		439,567				
	VV		ZADNÍ VSTUPY Č.P. 424,425						
	VV		9,0+8,9+6,7+8,2+7,5+4,7+21,2+1,2+4+1,2+1,7		74,300				
	VV		Součet		513,867				
26	M	592453140	dlažba skladebná betonová základní 20x10x6 cm přírodní (S1)	m2	519,006	196,99	102 238,99	CS ÚRS 2017 01	
	VV		LADOVA						
	VV		667,3-157-95,7+24,967		439,567				
	VV		ZADNÍ VSTUPY Č.P. 424,425						
	VV		9,0+8,9+6,7+8,2+7,5+4,7+21,2+1,2+4+1,2+1,7		74,300				
	VV		Součet		513,867				
	VV		513,867*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		519,006				
27	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2 (S2+S6)	m2	742,754	178,52	132 596,44	CS ÚRS 2017 01	
	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 obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých 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.						
	VV		481,164+261,59		742,754				
28	M	592453120	dlažba skladebná betonová základní 20x10x8 cm přírodní (S6)	m2	261,590	237,93	62 240,11	CS ÚRS 2017 01	
	VV		VJEZDY MŠ						
	VV		157+95,7		252,700				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		DOPLN						
	VV		6,3		6,300				
	VV		Součet		259,000				
	VV		259*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		261,590				
29	M	592453190	dlažba zatravněvací 20x20x8 cm přírodní (S2)	m2	481,164	200,31	96 381,96	CS ÚRS 2017 01	
	VV		ZADNÍ VSTUPY						
	VV		227,55		227,550				
	VV		TRAFO						
	VV		50,45		50,450				
	VV		PARKOVACÍ STÁNÍ						
	VV		34,8*5+24,4		198,400				
	VV		Součet		476,400				
	VV		476,4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		481,164				
30	K	113155111	Frézování betonového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy do 30 mm (S5)	m2	59,900	29,33	1 756,87	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) betonového krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.						
	VV		13,4+13,0+20,5+13,0		59,900				
31	K	573211106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2 (S5)	m2	59,900	13,28	795,47	CS ÚRS 2017 01	
	VV		13,4+13,0+20,5+13,0		59,900				
32	K	572151111	Vyrovnaní povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním litým asfaltem MA (LA) tl. od 20 do 30 mm (S5)	m2	59,900	630,80	37 784,92	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání povrchů (včetně výtluků) nebo i pro vyrovnání profilů v proměnlivých tloušťkách, prováděných jako souvislá úprava vozovky v rámci rekonstrukcí nebo obnov dosavadních krytů. Pro volbu ceny je rozhodující průměrná tloušťka krytu. 2. Ceny nelze použít: a) pro samostatné provádění vyspravení ojedinělých výtluků, které se oceňují cenami souboru cen 572 2 - 1 Vyspravení výtluků dosavadního krytu, b) pro ložné a obrusné vrstvy na novostavbách nebo prováděné jako každá další vrstva na vrstvě oceňované cenami tohoto souboru cen; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen stavebního dílu 56 popř. 57 části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) příp. nutné očištění povrchu krytu nebo výtluků dosavadního krytu, b) spojovací postřik dosavadního krytu. 4. V cenách 572 13-12 a 572 15- jsou započteny i náklady na zdrsňovací posyp.					
	PSC							
	WV		13,4+13,0+20,5+13,0		59,900			
	D	8	Trubní vedení				69 621,92	
33	K	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	7,000	134,09	938,63	CS ÚRS 2017 01
34	K	895983219	Zřízení vpusti kanalizační jednotné z litinových dílců 600/600mm	kus	7,000	578,96	4 052,72	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze šterkopísku. 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 ráků a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.					
35	M	552410100	litinový kanalizační poklop, čtver. 600/600mm	kus	7,000	4 252,93	29 770,51	CS ÚRS 2017 01
36	K	895983219_R1	Zřízení vpusti kanalizační dešťové - kruhové, průměr 150mm, D + M (OSTRŮVKY)	kus	9,000	3 873,34	34 860,06	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze šterkopísku. 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 ráků a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				673 114,94	
37	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	75,400	57,72	4 352,09	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>					
					75,400			
38	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	437,700	69,29	30 328,23	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>					
					437,700			
39	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého(PODBETONÁVKA OBRUB)	m3	116,211	1 717,48	199 590,07	CS ÚRS 2017 01
			PODBETONÁVKA OBRUB CHODNÍKOVÝCH					
			75,4*0,3*0,3		6,786			
			PODBETONÁVKA OBRUB SILNIČNÍCH					
			437,7*0,5*0,5		109,425			
			Součet		116,211			
40	K	916131112	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15	m	325,220	197,62	64 269,98	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení 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.</p>					
					325,220			
41	M	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	191,294	90,75	17 359,93	CS ÚRS 2017 01
			50,1+19,3+19,3+7,5+19,3+19,3+8,7+13,5+19,3+13,1		189,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 189,4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		191,294			
42	M	592174650R	obrubník betonový silniční ATYP 100x15x56 cm (OSTRŮVKY)	kus	133,926	830,00	111 158,58	
			VV 33,2+8,9+8,3+7,9+8,2+7,9+8,2+8,2+10,8+7,9+23,1		132,600			
			VV 132,6*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		133,926			
43	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	329,600	130,55	43 029,28	CS ÚRS 2017 01
			VV 13+14,2+14,9+80,2+18,1+26,9+37,9+5,4+17,3+18,7+34,1+22,7+18,6+7,6		329,600			
44	M	592174110	obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x8x20 cm	kus	332,896	40,95	13 632,09	CS ÚRS 2017 01
			VV 13+14,2+14,9+80,2+18,1+26,9+37,9+5,4+17,3+18,7+34,1+22,7+18,6+7,6		329,600			
			VV 329,6*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		332,896			
45	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	40,872	2 372,95	96 987,21	CS ÚRS 2017 01
			VV chodníkový obr.					
			VV 329,6*0,2*0,25		16,480			
			VV silniční obrub. + atyp. obrubník - ostrůvky					
			VV 325,22*0,25*0,3		24,392			
			VV Součet		40,872			
46	K	935111111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těžného nebo šterkopisku z betonových příkopových tvárnic šířky do 500 mm	m	109,750	70,95	7 786,76	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárnic nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárnic (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lící plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lící plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnic se rozumí největší světlá šířka tvárnice.					
			VV 19,25*5+13,5		109,750			
47	M	592275260	žlabovka betonová příkopová 21x28x10 cm	kus	110,848	46,48	5 152,22	CS ÚRS 2017 01
			VV 109,75*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		110,848			
48	K	113107172	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm (BETONOVÉ PLOCHY)	m2	520,900	136,70	71 207,03	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p><i>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 podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, 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 živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené 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 živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí 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 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</i></p>					
	VV		VJEZDY K MŠ					
	VV		(157+9,0+95,7)		261,700			
	VV		zadní vstup č.p. 427					
	VV		82,9		82,900			
	VV		CHODNÍK					
	VV		176,3		176,300			
	VV		Součet		520,900			
49	K	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živичných, o tl. vrstvy do 50 mm (BETONOVÉ PLOCHY)	m2	520,900	15,86	8 261,47	CS ÚRS 2017 01

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

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 podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, 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 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 opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání 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 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV	VJEZDY K MŠ							
VV	(157+9,0+95,7)				261,700			
VV	zadní vstup č.p. 427							
VV	82,9				82,900			
VV	CHODNÍK							
VV	176,3				176,300			
VV	Součet				520,900			

D 997 Přesun sutě 622 127,86

50	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1 064,449	269,67	287 049,96	CS ÚRS 2017 01
51	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	10 644,490	6,02	64 079,83	CS ÚRS 2017 01
VV			1064,449*10 'Přepočtené koeficientem množství		10 644,490			
52	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	1 064,449	118,47	126 105,27	CS ÚRS 2017 01
53	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	1 064,449	136,12	144 892,80	CS ÚRS 2017 01

D 998 Přesun hmot 62 864,17

54	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	482,939	130,17	62 864,17	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_C - KOMUNIKACE

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Litoměřice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

DONDESIGN s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.8.2018

IČ:

263958

DIČ:

CZ00263958

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

IČ:

29062942

DIČ:

CZ29062942

Cena bez DPH

2 110 794,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 110 794,51	21,00%	443 266,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 554 061,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_C - KOMUNIKACE

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel: Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 110 794,51

HSV - Práce a dodávky HSV

2 110 794,51

1 - Zemní práce	227 899,38
2 - Zakládání	7 904,31
5 - Komunikace pozemní	796 719,66
8 - Trubní vedení	34 761,86
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	304 693,80
997 - Přesun sutě	733 751,47
998 - Přesun hmot	5 064,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_C - KOMUNIKACE

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel:

Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

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

Náklady soupisu celkem

2 110 794,51

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 110 794,51

D 1

Zemní práce

227 899,38

1	K	113154231	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy do 30 mm	m2	805,305	29,33	23 619,60	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebenosti frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

PSC

2	K	113154233	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	805,305	39,29	31 640,43	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebenování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>					
	PSC							
3	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm (KOMUNIKACE)	m2	805,305	97,72	78 694,40	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů 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 opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání 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 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>					
	PSC							
4	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	805,305	20,69	16 661,76	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, 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 živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 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 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>								
5	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	16,160	30,53	493,36	CS ÚRS 2017 01
VV		(13,0+67,8)*0,2			16,160			
6	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	17,776	111,31	1 978,65	CS ÚRS 2017 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>								
VV		(13,0+67,8)*0,22			17,776			
7	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 (DRENÁŽ OSTRŮVKŮ)	m3	12,816	574,49	7 362,66	CS ÚRS 2017 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 svíslé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>								
VV		(5,0+1,0+1,3+5,3+5,9+5,7+5,7)*0,6*0,6			12,816			
8	K	132201109	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 horniny tř. 3 (DRENÁŽ OSTRŮVKŮ)	m3	4,272	161,53	690,06	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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							
	VV				4,272			
9	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3 (ZNAČKY)	m3	0,108	777,74	84,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 . . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	PSC							
	VV		0,3*0,3*0,6*2		0,108			
10	K	133202019	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 (ZNAČKY)	m3	0,036	151,83	5,47	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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							
	VV		0,3*0,3*0,6*2/3		0,036			
11	K	132201101R1	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3(OBRUBNÍKY)	m3	25,509	574,49	14 654,67	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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							
	VV		(20,6+20,8+7,3+3,75+2,1+4,5+4,5+2,1+20,6+20,6+8,8+15,2+21,2+3,58*4+6+94,85+35,3+4,9+8,9+23,8)*0,3*0,25		25,509			
	VV		Součet		25,509			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
12	K	132201109R1	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 (OBRUBNÍKY)	m3	8,503	161,53	1 373,49		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. (20,6+20,8+7,3+3,75+2,1+4,5+4,5+2,1+20,6+20,6+8,8+15,2+21,2+3,58*4+6+94,85+35,3+4,9+8,9+23,8)*0,3*0,25/3						
	VV				8,503				
13	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	72,369	174,32	12 615,36	CS ÚRS 2017 01	
	VV		16,16+17,776+12,816+0,108+25,509		72,369				
14	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m (ODVOZ ORNICE NA MEZIDEPONII)	m3	16,160	53,65	866,98	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		16,16		16,160				
15	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 (ODVOZ SYPANINY NA SKLÁDKU)	m3	72,369	128,15	9 274,09	CS ÚRS 2017 01	
	VV		16,16+17,776+12,816+0,108+25,509		72,369				
16	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m (ODVOZ SYPANINY NA SKLÁDKU)	m3	723,690	7,90	5 717,15	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			PSC					
			VV			16,16+17,776+12,816+0,108+25,509		72,369
			VV			72,369*10 'Přepočtené koeficientem množství		723,690
17	K	167101101_R1	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 (ORNICE Z MEZIDEPONIE ZPĚT NA VYROVNÁNÍ TERÉNU)	m3	16,160	174,32	2 817,01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
			PSC					
			VV			16,16		16,160
18	K	162301101R1	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 (ORNICE Z MEZIDEPONIE ZPĚT NA VYROVNÁNÍ TERÉNU)	m3	16,160	53,65	866,98	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	PSC							
	VV		16,16		16,16			
19	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	107,733	43,62	4 699,31	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá (16,16)/0,15</p>					
	PSC							
	VV				107,733			
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	72,369	12,84	929,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		16,16+17,776+12,816+0,108+25,509		72,369			
21	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	117,238	47,59	5 579,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		(16,16+17,776+12,816+0,108+25,509)*1,62		117,238			
22	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 (DRENÁŽ OSTRŮVKŮ)	m ³	12,816	393,71	5 045,79	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. (5,0+1,0+1,3+5,3+5,9+5,7+5,7)*0,6*0,6</p>					
	PSC							
	VV				12,816			
23	M	583312010	štěrkopísek netříděný stabilizační zemina	t	16,789	132,80	2 229,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		12,816/2*2,62		16,789			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 2			Zakládání						7 904,31
24	K	212752213	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm	m	35,600	177,12	6 305,47	CS ÚRS 2017 01	
VV			5,0+1,0+1,3+5,3+5,9+5,7+5,7+5,7						35,600
25	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2 (DRENÁŽ)	m2	28,480	22,64	644,79	CS ÚRS 2017 01	
Poznámka k souboru cen:									
1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svislého drénu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapažených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svislých konsolidačních prefabrikovaných drénů, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se ocení cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a prořezů stanovených projektovou dokumentací.									
VV			(35,6)*0,8						28,480
26	M	693111410	geotextilie netkaná PP 150 g/m ² do š 8,8 m (DRENÁŽ)	m2	28,480	13,72	390,75	CS ÚRS 2017 01	
VV			(35,6)*0,8						28,480
27	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 (ZNAČKY)	m3	0,108	5 215,73	563,30	CS ÚRS 2017 01	
Poznámka k souboru cen:									
1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.									
VV			2*0,3*0,3*0,6						0,108
D 5			Komunikace pozemní						796 719,66
28	K	567511111	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m ² , tloušťky do 150 mm (šterkodrt' ŠDB 16/32)	m2	805,305	47,38	38 155,35	CS ÚRS 2017 01	

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách rozpojení a reprofílace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním. 2. V cenách rozpojení a reprofílace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 3. V cenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na: a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci), b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít: - u cen 567 5.-2 kombinaci cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpěněného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo, - u cen 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů. 4. Doporučené množství přidávaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 - 460 kg/m³. 5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2: a) kombinace cementu a asfaltové emulze: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 % b) kombinace cementu a zpěněného asfaltu: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfalt (obor 111 6)..... 1,5-3,0 %, obvykle 2,5 % 6. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3: a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů: - cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %, - přísada (obor) 0,07 -0,1 %, 7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 300 kg/m³. 8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce. 9. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m³ zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2. 10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzní kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako ohrubné, vhodné jen pro lehkou dopravu.

VV

805,305

805,305

29	K	564851111R2	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm ŠDA 0/63 (PŘECHODOVÁ MÍSTAS3)	m2	811,500	80,24	65 114,76	
----	---	-------------	--	----	---------	-------	-----------	--

VV KOMUNIKACE

VV 359,2+428,8

788,000

VV PŘECHOD. MÍSTAS

VV 9,6+13,9

23,500

VV Součet

811,500

30	K	564851111R	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm ŠDA 0/32 (PŘECHODOVÁ MÍSTAS3)	m2	811,500	80,24	65 114,76	
----	---	------------	--	----	---------	-------	-----------	--

VV KOMUNIKACE

VV 359,2+428,8

788,000

VV PŘECHOD. MÍSTAS

VV 9,6+13,9

23,500

VV Součet

811,500

31	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m ² (PŘECHODOVÁ MÍSTAS3)	m2	811,500	17,71	14 371,67	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

VV KOMUNIKACE

VV 359,2+428,8

788,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		PŘECHOD. MÍSTA						
	VV		9,6+13,9		23,500				
	VV		Součet		811,500				
32	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm (PŘECHODOVÁ MÍSTA+S3)	m2	811,500	449,31	364 615,07	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
			1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.						
	VV		KOMUNIKACE						
	VV		359,2+428,8		788,000				
	VV		PŘECHOD. MÍSTA						
	VV		9,6+13,9		23,500				
	VV		Součet		811,500				
33	K	573211106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2 (PŘECHODOVÁ MÍSTA+S3)	m2	811,500	13,28	10 776,72	CS ÚRS 2017 01	
	VV		KOMUNIKACE						
	VV		359,2+428,8		788,000				
	VV		PŘECHOD. MÍSTA						
	VV		9,6+13,9		23,500				
	VV		Součet		811,500				
34	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm (PŘECHODOVÁ MÍSTA+S3)	m2	811,500	260,07	211 046,81	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
			1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.						
	VV		KOMUNIKACE						
	VV		359,2+428,8		788,000				
	VV		PŘECHOD. MÍSTA						
	VV		9,6+13,9		23,500				
	VV		Součet		811,500				
35	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15 (PŘECHODOVÁ MÍSTA)	m3	9,684	2 143,90	20 761,53	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
			1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.						
	VV		1,2*(4,5+3,57)		9,684				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
36	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 (S6 - RAMPY)	m2	14,640	221,65	3 244,96	CS ÚRS 2017 01	
	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 obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých 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 oceňují 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 Připlatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		3,75*2+3,57*2		14,640				
37	M	592453120	dlažba skladebná betonová základní 20x10x8 cm přírodní (S6 - RAMPY)	m2	14,786	237,93	3 518,03	CS ÚRS 2017 01	
	VV		3,75*2+3,57*2		14,640				
	VV		14,64*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		14,786				
	D	8	Trubní vedení				34 761,86		
38	K	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	7,000	134,09	938,63	CS ÚRS 2017 01	
39	K	895983219	Zřízení vpusti kanalizační dešťové z litinových dílců 600/600mm	kus	7,000	578,96	4 052,72	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. 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 prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.						
40	M	552410100	litinový kanalizační poklop, čtver. 600/600mm	kus	7,000	4 252,93	29 770,51	CS ÚRS 2017 01	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				304 693,80		
41	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	64,200	127,27	8 170,73	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.						
	VV		52,7+4,3+3,6+3,6		64,200				
42	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	268,100	69,29	18 576,65	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek 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.					
					268,100			
43	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého (PODBETONÁVKA OBRUB)	m3	67,025	1 717,48	115 114,10	CS ÚRS 2017 01
			VV OBRUBY VV 268,1*(0,5*0,5)					
					67,025			
44	K	916131112	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15	m	340,120	197,62	67 214,51	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení 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.					
					340,120			
45	M	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	343,521	90,75	31 174,53	CS ÚRS 2017 01
			VV 20,6+20,8+7,3+3,75+2,1+4,5+4,5+2,1+20,6+20,6+8,8+15,2+21,2+3,58*4+6+94,85+35,3+4,9+8,9+23,8					
					340,120			
			VV 340,12*1,01 'Přepočtené koeficientem množství'					
					343,521			
46	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	25,509	2 372,95	60 531,58	CS ÚRS 2017 01
			VV (20,6+20,8+7,3+3,75+2,1+4,5+4,5+2,1+20,6+20,6+8,8+15,2+21,2+3,58*4+6+94,85+35,3+4,9+8,9+23,8)*0,25*0,3					
					25,509			
47	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	2,000	208,70	417,40	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	2,000	774,67	1 549,34	CS ÚRS 2017 01
49	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000	192,28	384,56	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.

PSC

50	M	404442300	značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	2,000	780,20	1 560,40	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

D 997

Přesun sutě

733 751,47

51	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	1 114,091	118,47	131 986,36	CS ÚRS 2017 01
52	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1 114,091	269,67	300 436,92	CS ÚRS 2017 01
53	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	11 140,910	6,02	67 068,28	CS ÚRS 2017 01

VV

1114,091*10 *Přepočtené koeficientem množství

11 140,910

54	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů	t	1 114,091	210,27	234 259,91	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	-----------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 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

D 998

Přesun hmot

5 064,03

55	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	186,589	27,14	5 064,03	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.

PSC

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_D - ZAHRADNÍ ÚPRAVY

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Litoměřice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

DONDESIGN s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.8.2018

IČ:

263958

DIČ:

CZ00263958

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

IČ:

29062942

DIČ:

CZ29062942

Cena bez DPH

505 883,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	505 883,65	21,00%	106 235,57
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

612 119,22

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_D - ZAHRADNÍ ÚPRAVY

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel:

Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

505 883,65

HSV - Práce a dodávky HSV

505 883,65

1 - Zemní práce

433 349,43

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

69 540,44

998 - Přesun hmot

2 993,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_D - ZAHRADNÍ ÚPRAVY

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel:

Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

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

Náklady soupisu celkem

505 883,65

D HSV

Práce a dodávky HSV

505 883,65

D 1

Zemní práce

433 349,43

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	100,000	94,07	9 407,00	CS ÚRS 2017 01
2	K	111251111	Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m3	10,000	885,33	8 853,30	CS ÚRS 2017 01
3	K	184802111	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	m2	876,420	3,32	2 909,71	CS ÚRS 2017 01

VV

TRÁVNÍK NOV.

VV

45,3+17,1+20,6+20,6+19,2+19,0+18,6+43,0+17,1+37,1+11,1+9,4+6,32+136,3+30,8

451,520

VV

PŮDOPOKRYVKY, TRVALKY

VV

16+14,8+9,5+15,9+18,3+3,8+10,7+3,8+16+3,3+21,5+3,7+3,7+3,8+4,3+20+31+27,3+17,7

424,900

VV

+33,2+18,9+13,5+4,8+5,1+5,1+4,7+5,3+6,2+10,8+5,8+5,5+32,4+13,3+7,7+7,5

VV

Součet

876,420

4	K	181301112	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm (ZAPOČETENO V ODDÍLU MLATOVÉ PĚŠINY, BETONOVÁ DLAŽBA, KOMUNIKACE...)	m2	0,000	8,42	0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	------	------	----------------

VV

0

0,000

5	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	876,420	1,11	972,83	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	---------	------	--------	----------------

VV

TRÁVNÍK NOV.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		45,3+17,1+20,6+20,6+19,2+19,0+18,6+43,0+17,1+37,1+11,1+9,4+6,32+136,3+30,8		451,520			
	VV		PŮDOPOKRYVKY, TRVALKY					
	VV		16+14,8+9,5+15,9+18,3+3,8+10,7+3,8+16+3,3+21,5+3,7+3,7+3,8+4,3+20+31+27,3+17,7		424,900			
	VV		+33,2+18,9+13,5+4,8+5,1+5,1+4,7+5,3+6,2+10,8+5,8+5,5+32,4+13,3+7,7+7,5					
	VV		Součet		876,420			
6	K	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	451,520	22,13	9 992,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		TRÁVNÍK NOV.					
	VV		45,3+17,1+20,6+20,6+19,2+19,0+18,6+43,0+17,1+37,1+11,1+9,4+6,32+136,3+30,8		451,520			
7	M	005724400	osivo směs travní hřištní	kg	11,288	110,67	1 249,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		(45,3+17,1+20,6+20,6+19,2+19,0+18,6+43,0+17,1+37,1+11,1+9,4+6,32+136,3+30,8)*0,025		11,288			
8	K	183451511	Zapískování travnatých ploch vrstvou písku, tl. do 20 mm souvislé plochy do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	451,520	17,71	7 996,42	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s rovnoměrným rozprostřením, zapravením písku a uválením hladkým válcem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání písku nebo případně substrátu. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i>					
	VV		45,3+17,1+20,6+20,6+19,2+19,0+18,6+43,0+17,1+37,1+11,1+9,4+6,32+136,3+30,8		451,520			
9	M	583373030	štěrkopísek frakce 0-8	t	3,725	287,73	1 071,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		(45,3+17,1+20,6+20,6+19,2+19,0+18,6+43,0+17,1+37,1+11,1+9,4+6,32+136,3+30,8)*0,005*1,65		3,725			
10	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	451,520	1,11	501,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		45,3+17,1+20,6+20,6+19,2+19,0+18,6+43,0+17,1+37,1+11,1+9,4+6,32+136,3+30,8		451,520			
11	K	183451431	Prořezání trávníku hloubky do 5 mm, s přívěsem travního osiva, při souvislé ploše do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 814,200	17,04	30 913,97	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s vyhrabáním, naložením na dopravní prostředek a odvozem rostlinných zbytků do vzdálenosti 20 km a jejich složení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vláčení trávníku po prořezání; tyto práce se oceňují cenami části A02 183 40-3152 nebo 183 40-3252 Obdělání půdy vláčením, b) dodání travního osiva, toto se oceňuje ve specifikaci, c) zapískování, toto se oceňuje samostatně souborem cen 18345-15.. Zapískování travnatých ploch. 3. Každé opakované prořezání se oceňuje samostatně.</i>					
	VV		589,9+35,4+256,2+39,6+20,7+59,9+70,4+65,9+71,4+44,8+82,6+96,3+60,4+22,9+263,6+34,2		1 814,200			
12	M	005724400_R1	osivo směs travní hřištní	kg	18,142	110,67	2 007,78	
	VV		(589,9+35,4+256,2+39,6+20,7+59,9+70,4+65,9+71,4+44,8+82,6+96,3+60,4+22,9+263,6+34,2)*0,010		18,142			
13	K	183205112	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 3	m2	424,900	19,92	8 464,01	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. Ceny nelze použít pro založení záhonu s výškovým členěním pro ornamentální výsadby; tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV		PŮDOPOKRYVKY, TRVALKY					
	VV		16+14,8+9,5+15,9+18,3+3,8+10,7+3,8+16+3,3+21,5+3,7+3,7+3,8+4,3+20+31+27,3+17,7+33,2+18,9+13,5+4,8+5,1+5,1+4,7+5,3+6,2+10,8+5,8+5,5+32,4+13,3+7,7+7,5		424,900			
14	K	183211322	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím květin hrnkovaných o průměru květináče přes 80 do 120 mm	kus	1 293,000	27,67	35 777,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		252+564+97+267+113		1 293,000			
15	M	005001_R1	<i>Lonicera nitida - zimolez lesklý</i>	ks	252,000	83,00	20 916,00	
16	M	005001_R3	<i>Potentilla fruticosa "goldtepick" - mochna křovitá</i>	ks	564,000	77,47	43 693,08	
17	M	005001_R7	<i>Perovskia "blue spire" - perovskie lebedolistá</i>	ks	97,000	83,00	8 051,00	
18	M	005001_R8	<i>Lavandula angustifolia</i>	ks	267,000	77,47	20 684,49	
19	M	005001_R9	<i>Hedera helix 'Hibernica' - břečťan popínavý</i>	ks	113,000	83,00	9 379,00	
20	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	424,900	33,20	14 106,68	
	VV		16+14,8+9,5+15,9+18,3+3,8+10,7+3,8+16+3,3+21,5+3,7+3,7+3,8+4,3+20+31+27,3+17,7+33,2+18,9+13,5+4,8+5,1+5,1+4,7+5,3+6,2+10,8+5,8+5,5+32,4+13,3+7,7+7,5		424,900			
21	M	103911000	<i>kůra mulčovací VL</i>	m3	22,445	863,20	19 374,52	
	VV		PŮDOPOKRYVKY, TRVALKY					
	VV		(16+14,8+9,5+15,9+18,3+3,8+10,7+3,8+16+3,3+21,5+3,7+3,7+3,8+4,3+20+31)*0,05		10,005			
	VV		(+27,3+17,7+33,2+18,9+13,5+4,8+5,1+5,1+4,7+5,3+6,2+10,8+5,8+5,5+32,4+13,3+7,7+7,5)*0,05		11,240			
	VV		stromy					
	VV		8*1*0,120		0,960			
	VV		keře					
	VV		4*0,5*0,120		0,240			
	VV		Součet		22,445			
22	K	184911311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysazených rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	409,700	27,67	11 336,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		PŮDOPOKRYVKY, TRVALKY					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		16+14,8+9,5+15,9+18,3+3,8+10,7+3,8+16+3,3+21,5+3,7+3,7+3,8+4,3+20+31+27,3+17,7+33,2+18,9+13,5+4,8+5,1+5,1+4,7+5,3+6,2+10,8+5,8+5,5+32,4+13,3		409,700			
23	M	693112160	geotextilie netkaná 500 g/m2	m2	413,797	43,16	17 859,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		PŮDOPOKRYVKY, TRVALKY					
	VV		16+14,8+9,5+15,9+18,3+3,8+10,7+3,8+16+3,3+21,5+3,7+3,7+3,8+4,3+20+31+27,3+17,7+33,2+18,9+13,5+4,8+5,1+5,1+4,7+5,3+6,2+10,8+5,8+5,5+32,4+13,3		409,700			
	VV		409,7*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		413,797			
24	K	183101321	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	8,000	553,33	4 426,64	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
25	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	8,000	553,33	4 426,64	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
26	M	026504050_R5	Platanus x acerifolia - Platan javorolistý/, alejový strom se zemním balem min. průměru 60 mm, obvod kmene vel. 14-16 cm	kus	2,000	4 426,67	8 853,34	
27	M	026504050_R6	Prunus serrulata 'AMANOGAWA' -okrasná slivoň, sakura/, alejový strom se zemním balem min. průměru 60 mm, obvod kmene vel. 14-16 cm	kus	6,000	6 086,67	36 520,02	
28	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	24,000	55,33	1 327,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		8*3		24,000			
29	M	052171180_R1	tyče dřevěné v kůře 8 m tl. 10 cm	m3	24,000	1 106,67	26 560,08	
30	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,000	33,20	265,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		7+1		8,000			
31	M	693110550	jutová tkanina 305 g/m2, šíře 105 cm, nábal 100 m, barva přírodní	m2	8,000	94,07	752,56	CS ÚRS 2017 01
32	K	183101315	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	4,000	110,67	442,68	CS ÚRS 2017 01
33	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	4,000	110,67	442,68	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
34	M	026504050_R2	<i>Viburnum fragrans</i> - Kalina vonná, soliterní keře (stromy) velikosti min. 150 cm, ostatní keře vel. min. 60 cm	kus	4,000	1 660,00	6 640,00		
35	M	103111000	rašelina zahradnická VL	m3	23,932	940,67	22 512,11	CS ÚRS 2017 01	
	VV		strom						
	VV		8*0,7*0,7*0,7		2,744				
	VV		keř						
	VV		4*0,5*0,5*0,5		0,500				
	VV		trvalky						
	VV		1293*0,2*0,2*0,4		20,688				
	VV		Součet		23,932				
36	K	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,087	553,33	48,14	CS ÚRS 2017 01	
	VV		PŮDOPOKRYVKY						
	VV		424,9/10/1000		0,042				
	VV		TRÁVNÍK						
	VV		451,52/10/1000		0,045				
	VV		Součet		0,087				
37	M	251911550	<i>hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)</i>	kg	87,000	44,27	3 851,49	CS ÚRS 2017 01	
38	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 265,720	3,32	7 522,19	CS ÚRS 2017 01	
	VV		1814,2+451,52		2 265,720				
39	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	140,000	55,33	7 746,20	CS ÚRS 2017 01	
40	K	185851121	Dovoz vody pro závlhku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	140,000	110,67	15 493,80	CS ÚRS 2017 01	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					69 540,44	
41	K	916371214	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového zarytím včetně začistění	m	215,200	99,60	21 433,92	CS ÚRS 2017 01	
	VV		15,3+12,1+17,8+16,0+21,6+6,2+32,5+10,0+20,0+10,0+7,7+4,6*10		215,200				
42	M	272451770	obrubník zahradní z recyklovaného materiálu 25 m x 150 mm x 4 mm	m	217,352	221,33	48 106,52	CS ÚRS 2017 01	
	VV		15,3+12,1+17,8+16,0+21,6+6,2+32,5+10,0+20,0+10,0+7,7+4,6*10		215,200				
	VV		215,2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		217,352				
D 998			Přesun hmot					2 993,78	
43	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	30,058	99,60	2 993,78	CS ÚRS 2017 01	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_E - STAVEBNÍ ÚPRAVY

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Litoměřice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

DONDESIGN s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.8.2018

IČ: 263958

DIČ: CZ00263958

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

IČ: 29062942

DIČ: CZ29062942

Cena bez DPH

577 361,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	577 361,39	21,00%	121 245,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

698 607,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_E - STAVEBNÍ ÚPRAVY

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel: Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

577 361,39

HSV - Práce a dodávky HSV

436 212,87

1 - Zemní práce

43 662,87

2 - Zakládání

19 924,09

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

364 420,50

997 - Přesun sutě

1 327,88

998 - Přesun hmot

6 877,53

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

M - Práce a dodávky M

141 148,52

21-M - Elektromontáže

141 148,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_E - STAVEBNÍ ÚPRAVY

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel: Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

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

Náklady soupisu celkem

577 361,39

D HSV Práce a dodávky HSV 436 212,87

D 1 Zemní práce 43 662,87

1	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3 (MOBILIÁŘ, VO)	m3	4,144	777,74	3 222,95	CS ÚRS 2017 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) 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 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

VV VO
 VV 9*0,4*0,4*0,8
 VV LAVIČKY, KOŠE,
 VV 6*0,3*0,3*0,6+7*2*0,3*0,3*0,6
 VV HRAZDA

1,152

1,080

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		0,45*0,45*0,8*3		0,486				
	VV		KROKODÝL						
	VV		0,4*0,4*0,6*6+1,2*0,6*0,5+0,35*0,6*0,6+0,35*0,4*0,4		1,118				
	VV		HOUPADLO						
	VV		0,6*0,6*0,5		0,180				
	VV		WCP						
	VV		0,4*0,4*0,8		0,128				
	VV		Součet		4,144				
2	K	133202019	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým náradím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 (MOBILIAŘ, VO)	m3	1,382	151,83	209,83	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození 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.						
	VV		VO						
	VV		9*0,4*0,4*0,8/3		0,384				
	VV		LAVIČKY, KOŠE,						
	VV		(6*0,3*0,3*0,6+7*2*0,3*0,3*0,6)/3		0,360				
	VV		HRAZDA						
	VV		0,45*0,45*0,8*3/3		0,162				
	VV		KROKODÝL						
	VV		(0,4*0,4*0,6*6+1,2*0,6*0,5+0,35*0,6*0,6+0,35*0,4*0,4)/3		0,373				
	VV		HOUPADLO						
	VV		0,6*0,6*0,5/3		0,060				
	VV		WCP						
	VV		0,4*0,4*0,8/3		0,043				
	VV		Součet		1,382				
3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 (VO)	m3	15,200	574,49	8 732,25	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
	VV		190*0,2*0,4		15,200				
4	K	132201109	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 (VO)	m3	5,067	161,53	818,47	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození 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						
		VV			5,067			
5	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	19,344	174,32	3 372,05	CS ÚRS 2017 01
		VV	4,144+15,2		19,344			
6	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	19,344	128,15	2 478,93	CS ÚRS 2017 01
		VV	4,144+15,2		19,344			
7	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	193,440	7,90	1 528,18	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
		VV	4,144+15,2		19,344			
		VV	19,344*10 'Přepočtené koeficientem množství		193,440			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	19,344	12,84	248,38	CS ÚRS 2017 01
		VV	4,144+15,2		19,344			
9	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	31,337	47,59	1 491,33	CS ÚRS 2017 01
		VV	(4,144+15,2)*1,62		31,337			
10	K	175101201	Obsypání objektů nad přílehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny (VO)	m3	15,200	594,20	9 031,84	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lince objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 . 30-11 Rozprostření a urovnání ornice, c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace. 5. Vzdáleností do 3 m uvedenou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se toto a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, b) rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodečítá. 6. Míru zhutnění předepíše projekt. 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p>					
			VV		190*0,2*0,4		15,200	
11	M	583336520	kamenivo těžené hrubé frakce 8-16	t	40,432	309,87	12 528,66	CS ÚRS 2017 01
			VV		190*0,2*0,4*2,66		40,432	
	D	2	Zakládání				19 924,09	
12	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 (MOBILIAŘ, VO)	m3	3,820	5 215,73	19 924,09	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.</p>					
			VV		VO			
			VV		9*0,4*0,4*0,8		1,152	
			VV		LAVIČKY, KOŠE,			
			VV		(6*0,3*0,3*0,6+7*2*0,3*0,3*0,6)		1,080	
			VV		HRAZDA			
			VV		0,45*0,45*0,8*3/3		0,162	
			VV		KROKODÝL			
			VV		(0,4*0,4*0,6*6+1,2*0,6*0,5+0,35*0,6*0,6+0,35*0,4*0,4)		1,118	
			VV		HOUPADLO			
			VV		0,6*0,6*0,5		0,180	
			VV		WCP			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		0,4*0,4*0,8		0,128				
	VV		Součet		3,820				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				364 420,50		
13	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	7,000	1 217,33	8 521,31	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -4211 jsou započteny i náklady na zemní práce. 2. V cenách -4212 a -4213 jsou započteny i náklady na upevňovací materiál. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání odpadkového koše, tyto se oceňují ve specifikaci.						
14	M	749101340_02	OKP - Koš na psí exkrementy	kus	3,000	9 074,68	27 224,04		
15	M	749101340_04	OKT - Odpadkový koš na tříděný odpad	kus	3,000	24 900,03	74 700,09		
16	M	749749015	psí WC	kus	1,000	7 193,34	7 193,34		
17	K	936124112	Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh	kus	7,000	954,32	6 680,24	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4111 a -4112 jsou započteny i náklady na zemní práce s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání otvorů pro osazení noh do stávajících konstrukcí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 974 04-25 Vysekání rýh částí B01 katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí, b) dodání lavičky, tyto se oceňují ve specifikaci, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.						
18	M	749101070_02	PL - Parková lavička	kus	7,000	13 833,35	96 833,45		
19	K	936001001	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 0,1 t	kus	3,000	11 161,86	33 485,58	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání architektonických prvků, tyto se ocení ve specifikaci.						
20	M	749R1	HP - PRŮŽINOVÉ HOUPADLO M+D	kus	1,000	14 718,69	14 718,69		
21	M	749R2	HR - HRAZDA M+D	kus	1,000	12 173,35	12 173,35		
22	M	749R3	KR - KROKODÝL M+D	kus	1,000	74 700,10	74 700,10		
23	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého (VO)	m3	0,640	1 717,48	1 099,19	CS ÚRS 2017 01	
	VV		5*0,4*0,4*0,8		0,640				
24	K	976075211_R1	Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotevních želez ocelových kotevních želez, hmotnosti do 20 kg (KLEPÁKY NA PRÁDLO, ZÁBRADLÍ ...)	t	0,496	7 148,31	3 545,56		
	VV		0,0124*8*5		0,496				
25	K	976075211_R2	Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotevních želez ocelových kotevních želez, hmotnosti do 20 kg (VO)	t	0,496	7 148,31	3 545,56		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,0124*8*5		0,496			
	D	997	Přesun sutě				1 327,88	
26	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	2,272	269,67	612,69	CS ÚRS 2017 01
27	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	22,720	6,02	136,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,272*10 *Přepočtené koeficientem množství		22,720			
28	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	2,272	118,47	269,16	CS ÚRS 2017 01
29	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	2,272	136,12	309,26	CS ÚRS 2017 01
	D	998	Přesun hmot				6 877,53	
30	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	52,835	130,17	6 877,53	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	M	Práce a dodávky M				141 148,52	
	D	21-M	Elektromontáže				141 148,52	
31	K	210040098	Montáž konzol venkovního vedení nn příslušenství konzol nosiče svítidel veřejného osvětlení a kabelových koncovek	kus	9,000	1 926,71	17 340,39	CS ÚRS 2017 01
32	M	316741070	stožár osvětlovací -159/133/114 pozinkovaný -uliční 5m	kus	9,000	3 532,48	31 792,32	CS ÚRS 2017 01
33	M	348444540	svítidlo venkovní výbojkové výložníkové horní montáž čirý kryt 1x70W	kus	9,000	2 017,46	18 157,14	CS ÚRS 2017 01
34	K	210040501	Montáž vodičů, šablon a vazů venkovního vedení nn včetně naložení, rozvozu a složení kruhů vodičů, navalení na rozvíjecí zařízení, rozvezení, zavěšení a sejmutí rozvinovacích kladek, rozvinutí, nahození a vyregulování vodičů do průhybu, přírážek za ztížené rozvinování, bez průběžných vazů a spojek vodičů průměru do 70 mm2	km	0,380	33 753,38	12 826,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,19*2		0,380			
35	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	m	190,500	149,40	28 460,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		12,7+177,8		190,500			
36	M	341110800_R	Drát zemnicí 30mm FeZn, délky 190m, spojený s páteřním vedením pomocí dvou spojovacích svorek, opatřených protikorozním nátěrem	m	190,500	149,40	28 460,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12,7+177,8		190,500			
37	M	345710910	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 13,7/16 mm, délka 3 m	m	190,500	21,58	4 110,99	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_F - HŘIŠTĚ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Litoměřice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

DONDESIGN s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.8.2018

IČ:

263958

DIČ:

CZ00263958

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

IČ:

29062942

DIČ:

CZ29062942

Cena bez DPH

3 279 674,68

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 279 674,68	21,00%	688 731,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 968 406,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_F - HŘIŠTĚ

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel: Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 279 674,68

HSV - Práce a dodávky HSV

3 111 882,07

1 - Zemní práce	428 006,84
2 - Zakládání	111 777,19
3 - Svislé a kompletní konstrukce	260 313,24
4 - Vodorovné konstrukce	305 744,25
5 - Komunikace pozemní	1 082 615,35
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 241,18
8 - Trubní vedení	6 645,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	588 056,75
997 - Přesun sutě	181 028,89
998 - Přesun hmot	142 452,58
PSV - Práce a dodávky PSV	167 792,61
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 163,99
762 - Konstrukce tesařské	165 072,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

06178_F - HŘIŠTĚ

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel:

Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

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

Náklady soupisu celkem

3 279 674,68

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 111 882,07

D 1

Zemní práce

428 006,84

1	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m (DŘEVĚNÁ PALUBA, PREFA LAVICE, SKLUZAVKA, DOPADOVÁ PLOCHA)	m3	32,466	30,53	991,19	CS ÚRS 2017 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 přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemístí-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 podorničí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV

LAVICE U HŘIŠTĚ

VV

23,0*0,2

4,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		PALUBA					
	VV		78,35*0,2		15,670			
	VV		SVAH + SKLUZAVKA+DOPAD PLOCHA+LAVICE					
	VV		60,98*0,2		12,196			
	VV		Součet		32,466			
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 (DŘEVĚNÁ PALUBA, PREFA LAVICE, SKLUZAVKA)	m3	19,476	111,31	2 167,87	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníčí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV DŘEV. PALUBA

VV 78,35*0,025

VV CÍP U KLOUZACKY

VV 8,0*0,05

VV GRANULÁT

VV 24,07*0,09

VV LAVICE U HŘIŠTĚ

VV 21,9*0,59

VV LAVICE U SKLUZAVKY

VV 0

VV SKLUZAVKA

VV 14,503*0,14

VV Součet

3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 (OBRUBNÍKY)	m3	10,946	574,49	6 288,37	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

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

VV CHODNÍKOVÝ TL. 50

VV (9,85*2)*0,2*0,25

VV CHODNÍKOVÝ TL. 80

VV (58,878+3,39+3,39+3,7+6,05)*0,25*0,2

VV SILNIČNÍ TL. 150

VV (60,46)*0,3*0,25

VV POZINK.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(7,4+7,4+10,45+10,45+5,7)*0,2*0,2		1,656			
	VV		Součet		10,946			
4	K	132201109	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 (OBRUBNÍKY)	m3	3,649	161,53	589,42	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	VV		CHODNÍKOVÝ TL. 50		0,328			
	VV		(9,85*2)*0,2*0,25/3					
	VV		CHODNÍKOVÝ TL. 80		1,257			
	VV		(58,878+3,39+3,39+3,7+6,05)*0,25*0,2/3					
	VV		SILNIČNÍ TL. 150		1,512			
	VV		(60,46)*0,3*0,25/3					
	VV		POZINK.		0,552			
	VV		(7,4+7,4+10,45+10,45+5,7)*0,2*0,2/3		3,649			
	VV		Součet					
5	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných (SCHODY, PREFA LAVICE)	m3	27,452	724,69	19 894,19	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	VV		SCHODY		3,298			
	VV		2,29*4*0,9*0,4					
	VV		SKLUZAVKA		1,998			
	VV		0,3*0,9*2*3,7					
	VV		LAVICE		22,156			
	VV		(4,4+8,8+21,9)*0,9*0,56+15,4*0,58*0,5					
	VV		Součet		27,452			
6	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 (SCHODY, PREFA LAVICE)	m3	9,150	197,20	1 804,38	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	VV		SCHODY					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		2,29*4*0,9*0,4/3		1,099				
	VV		SKLUZAVKA						
	VV		0,3*0,9*2*3,7/3		0,666				
	VV		LAVICE						
	VV		((4,4+8,8+21,9)*0,9*0,56+15,4*0,58*0,5)/3		7,385				
	VV		Součet		9,150				
7	K	132212201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných (PREFA LAVICE)	m3	13,009	828,22	10 774,31	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů						
	VV		21,9*0,66*0,9		13,009				
8	K	132212209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 (PREFA LAVICE)	m3	4,336	174,02	754,55	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů						
	VV		21,9*0,66*0,9/3		4,336				
9	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3 (MOBILIÁŘ, SLOUPKY HŘÍŠTĚ, ZNAČENÍ)	m3	5,916	777,74	4 601,11	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 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.						
	VV		OPLOCENÍ HŘÍŠTĚ						
	VV		0,5*0,5*0,9*20		4,500				
	VV		KOŠE						
	VV		3*0,3*0,3*0,6		0,162				
	VV		BRANKY						
	VV		0,5*0,5*0,6*8		1,200				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ZNAČENÍ					
	VV		1*0,3*0,3*0,6		0,054			
	VV		Součet		5,916			
10	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 (MOBILIÁŘ, SLOUPKY HŘIŠTĚ, ZNAČENÍ)	m3	1,972	120,34	237,31	CS ÚRS 2017 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) 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 ryh 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 ryh 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	VV		OPLOCENÍ HŘIŠTĚ					
	VV		0,5*0,5*0,9*20/3		1,500			
	VV		KOŠE					
	VV		3*0,3*0,3*0,6/3		0,054			
	VV		BRANKY					
	VV		0,5*0,5*0,6*8/3		0,400			
	VV		ZNAČENÍ					
	VV		1*0,3*0,3*0,6/3		0,018			
	VV		Součet		1,972			

11	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 (ZÁKLADY MOBILIÁŘ, SLOUPKY HŘIŠTĚ ...)	m3	109,265	40,88	4 466,75	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

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 lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho 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.

VV			32,466+19,476+10,946+27,452+13,009+5,916		109,265			
----	--	--	--	--	---------	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m (ODVOZ ORNICE NA MEZIDEPONII)	m3	32,466	53,65	1 741,80	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

LAVICE U HŘIŠTĚ

VV

23,0*0,2

4,600

VV

PALUBA

VV

78,35*0,2

15,670

VV

SVAH + SKLUZAVKA

VV

60,98*0,2

12,196

VV

Součet

32,466

13	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 (ODVOZ SYPANINY NA SKLÁDKU)	m3	76,799	128,15	9 841,79	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

19,476+10,946+27,452+13,009+5,916

76,799

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
14	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m (ODVOZ SYPANINY NA SKLÁDKU)	m3	767,990	7,90	6 067,12	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>						
	VV		19,476+10,946+27,452+13,009+5,916		76,799				
	VV		76,799*10 'Přepočtené koeficientem množství		767,990				
15	K	167101101_R1	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 (ORNICE Z MEZIDEPONIE ZPET NA VYROVNÁNÍ TERÉNU)	m3	32,466	174,32	5 659,47		
	VV		LAVICE U HŘIŠTĚ						
	VV		23,0*0,2		4,600				
	VV		PALUBA						
	VV		78,35*0,2		15,670				
	VV		SVAH + SKLUZAVKA						
	VV		60,98*0,2		12,196				
	VV		Součet		32,466				
16	K	162301101_R1	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 (ORNICE Z MEZIDEPONIE ZPET NA VYROVNÁNÍ TERÉNU)	m3	32,466	53,65	1 741,80		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
		PSC						
		VV	LAVICE U HŘIŠTĚ					
		VV	23,0*0,2		4,600			
		VV	PALUBA					
		VV	78,35*0,2		15,670			
		VV	SVAH + SKLUZAVKA					
		VV	60,98*0,2		12,196			
		VV	Součet		32,466			
17	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	162,330	43,62	7 080,83	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v názvu cen, neodečítá</p>					
		PSC						
		VV	LAVICE U HŘIŠTĚ					
		VV	23,0		23,000			
		VV	PALUBA					
		VV	78,35		78,350			
		VV	SVAH + SKLUZAVKA					
		VV	60,98		60,980			
		VV	Součet		162,330			
18	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	16,776	594,20	9 968,30	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lince objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuštěných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 . 30-11 Rozprostření a urovnání ornice, c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace. 5. Vzdáleností do 3 m uvedenou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemístit ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se toto a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, b) rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodečítá. 6. Míru zhutnění předepisuje projekt. 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p>					
			<p>WV PREFA LAVICE</p> <p>WV 0,3*0,9*(21,9+3,25+3,25+4,4+8,8)+1,2*0,3*15,4 16,776</p>					
19	M	583336500	kamenivo těžené hrubé prané frakce 8-16	t	44,624	309,87	13 827,64	CS ÚRS 2017 01
			<p>WV PREFA LAVICE</p> <p>WV (0,3*0,9*(21,9+3,25+3,25+4,4+8,8)+1,2*0,3*15,4)*2,66 44,624</p>					
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	76,799	12,84	986,10	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
		VV	19,476+10,946+27,452+13,009+5,916		76,799			
21	K	171201211	Uložení sypaniny poplatků za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	124,414	47,59	5 920,86	CS ÚRS 2017 01

			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
		VV	(19,476+10,946+27,452+13,009+5,916)*1,62		124,414			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	143,000	94,07	13 452,01	CS ÚRS 2017 01
	WV		116+27		143,000			
23	K	111251111	Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m3	10,000	885,33	8 853,30	CS ÚRS 2017 01
24	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	292,000	1,11	324,12	CS ÚRS 2017 01
	WV		TRÁVNÍK					
	WV		70		70,000			
	WV		PŮDOPOKRYVKY, TRVALKY					
	WV		12*16+30		222,000			
	WV		Součet		292,000			
25	K	184802111	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	m2	292,000	3,32	969,44	CS ÚRS 2017 01
	WV		TRÁVNÍK					
	WV		70		70,000			
	WV		PŮDOPOKRYVKY, TRVALKY					
	WV		12*16+30		222,000			
	WV		Součet		292,000			
26	K	180404111	Založení hřišového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	70,000	22,13	1 549,10	CS ÚRS 2017 01
	WV		70		70,000			
27	M	005724400	osivo směs travní hřištní	kg	1,750	110,67	193,67	CS ÚRS 2017 01
	WV		70*0,025		1,750			
28	K	183451511	Zapískování travnatých ploch vrstvou písku, tl. do 20 mm souvislé plochy do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	70,000	17,71	1 239,70	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s rovnoměrným rozprostřením, zapravením písku a uválením hladkým válcem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání písku nebo případně substrátu. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i>					
29	M	583373030	štěrkopísek frakce 0-8	t	0,578	287,73	166,31	CS ÚRS 2017 01
	WV		70*0,005*1,65		0,578			
30	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	70,000	1,11	77,70	CS ÚRS 2017 01
31	K	183451431	Prořezání trávníku hloubky do 5 mm, s přísevem travního osiva, při souvislé ploše do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	122,000	17,04	2 078,88	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		12*16+30+3,2		225,200				
	VV		STROM V PALUBĚ						
	VV		4		4,000				
	VV		DŘEVĚNÁ PALUBA						
	VV		77,33		77,330				
	VV		Součet		306,530				
	VV		306,53*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		309,595				
40	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	230,200	33,20	7 642,64	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.						
	VV		PŮDOPOKRYVKY, TRVALKY						
	VV		12*16+30+3,2		225,200				
	VV		STROM V PALUBĚ						
	VV		4+1		5,000				
	VV		Součet		230,200				
41	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	11,860	863,20	10 237,55	CS ÚRS 2017 01	
	VV		PŮDOPOKRYVKY, TRVALKY						
	VV		(12*16+30+3,2)*0,05		11,260				
	VV		STROMY						
	VV		5*0,12		0,600				
	VV		Součet		11,860				
42	K	184806171	Řez stromů, keřů nebo růží zmlazením keřů netrnitých o průměru koruny do 1,5 m	kus	10,000	498,00	4 980,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložení na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.						
43	K	183101321	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	2,000	553,33	1 106,66	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytkových výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	2,000	553,33	1 106,66	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
PSC								
45	M	026504050_R1	Catalpa Bignonioides - Katalpa trubačovitá/, alejový strom se zemním balem min. průměru 60 mm, obvod kmene vel. 14-16 cm	kus	2,000	6 418,68	12 837,36	
46	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	6,000	55,33	331,98	CS ÚRS 2017 01
VV 2*3 6,000								
47	M	052171180_R2	tyče dřevěné v kůře 8 m tl. 10 cm	m3	6,000	1 106,67	6 640,02	
48	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2,000	33,20	66,40	CS ÚRS 2017 01
VV 2*1 2,000								
49	M	693110550	jutová tkanina 305 g/m2, šíře 105 cm, nábal 100 m, barva přírodní	m2	2,000	94,07	188,14	CS ÚRS 2017 01
50	K	182911121_R1	Zpevnění svahu prkny sklon svahu přes 1:2 do 1:1 včetně prken a kotvicích prostředků	m2	222,000	315,40	70 018,80	
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na prkna a kotvicí prostředky. 2. Množství jednotek se stanoví v m2 plochy svahu před zpevněním. 3. Schematický náčrt je v příloze č. 7 Všeobecných podmínek.								
VV 16*12+30 222,000								
51	M	103111000	rašelina zahradnická VL	m3	6,577	940,67	6 186,79	CS ÚRS 2017 01
VV PŮDOPOKRYVKY, TRVALKY								
VV (12*16+30+3,2+116+27)*0,2*0,2*0,4 5,891								
VV STROMY								
VV 2*0,7*0,7*0,7 0,686								
VV Součet 6,577								
52	K	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,030	553,33	16,60	CS ÚRS 2017 01
VV PŮDOPOKRYVKY								
VV (12*16+30+3,2)/10/1000 0,023								
VV TRÁVNÍK								
VV 70/10/1000 0,007								
VV Součet 0,030								
53	M	251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	30,000	44,27	1 328,10	CS ÚRS 2017 01
54	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	192,000	3,32	637,44	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV				70+122		192,000		
55	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	140,000	55,33	7 746,20	CS ÚRS 2017 01
56	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	140,000	110,67	15 493,80	CS ÚRS 2017 01
D 2				Zakládání		111 777,19		
57	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2 (DRENÁŽ)	m2	15,680	22,64	355,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svislého drénu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapažených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svislých konsolidačních prefabrikovaných drénů, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se ocení cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a prořezů stanovených projektovou dokumentací.								
VV				(4,4+4,4+6,7+6,7+17,0)*0,4		15,680		
58	M	693111410	geotextilie netkaná PP 150 g/m2 do š 8,8 m (DRENÁŽ)	m2	15,680	13,72	215,13	CS ÚRS 2017 01
VV				(4,4+4,4+6,7+6,7+17,0)*0,4		15,680		
59	K	212755215	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm	m	39,200	58,24	2 283,01	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2. Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace.								
VV				4,4+4,4+6,7+6,7+17,0		39,200		
60	M	286112240	trubka drenážní flexibilní D 125 mm	m	39,200	42,61	1 670,31	CS ÚRS 2017 01
VV				4,4+4,4+6,7+6,7+17,0		39,200		
61	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 (SKLUZAVKA)	m3	2,960	2 143,90	6 345,94	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
			VV		4*3,7*0,2		2,960	
62	K	273351215	Bednění základových stěn desek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	3,080	325,44	1 002,36	CS ÚRS 2017 01
			VV		3,7*0,2*2+4,0*0,2*2		3,080	
63	K	273351216	Bednění základových stěn desek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	3,080	61,17	188,40	CS ÚRS 2017 01
			VV		3,7*0,2*2+4,0*0,2*2		3,080	
64	K	274313611	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 (PREFA LAVICE)	m3	37,629	2 143,90	80 672,81	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
			VV		(4,4+8,8+21,9)*0,9*0,56+15,4*0,9*0,5		24,620	
			VV		21,9*0,66*0,9		13,009	
			VV		Součet		37,629	
65	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 (MOBILIÁŘ, ZNAČENÍ)	m3	1,416	5 215,73	7 385,47	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
			VV		KOŠE			
			VV		3*0,3*0,3*0,6		0,162	
			VV		BRANKY			
			VV		0,5*0,5*0,6*8		1,200	
			VV		ZNAČENÍ			
			VV		1*0,3*0,3*0,6		0,054	
			VV		Součet		1,416	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
66	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25 (SLOUPKY HŘIŠTĚ)	m3	4,300	2 711,34	11 658,76	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.						
	VV		OPLOCENÍ HŘIŠTĚ						
	VV		0,5*0,5*0,86*20		4,300				
	VV		Součet		4,300				
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				260 313,24		
67	K	338171123_R1	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 3,00 m se zabetonováním (tř. C 20/25) do 0,08 m3 do připravených jamek + osazení krytek sloupků zink. 100/100 mm	kus	26,000	376,27	9 783,02		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. 3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 5. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrk fixující sloupek.						
	VV		20+6		26,000				
68	M	145502680	profil ocelový čtvercový svařovaný 100x100x4 mm	t	0,725	36 298,72	26 316,57	CS ÚRS 2017 01	
	VV		20*3*0,012090		0,725				
69	M	145502600_R1	profil ocelový čtvercový svařovaný 100x50x3 mm (VZPĚRY)	t	0,183	36 298,72	6 642,67		
	VV		0,010187*3*6		0,183				
70	K	348401140	Osazení oplocení ze strojového pletiva (sítě) s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 2,0 do 4,0 m	m	42,350	420,53	17 809,45	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pletiva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.						
71	M	313247680_R1	Černá PVC síť, nehořlavá, s ocelovou vložkou	m2	127,050	99,60	12 654,18		
	VV		3*42,35		127,050				
72	M	311971140_R1	OCEL TRN, PRŮMĚR 20mm (HŘIŠTĚ OPLOCENÍ, SPOJE PREFA LAVIC)	kus	49,050	298,80	14 656,14		
	VV		(20*4*0,5+29*2+0,1)/2		49,050				
73	M	136112200_R1	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 8x1000x2000 mm (HŘIŠTĚ OPLOCENÍ)	t	4,200	28 662,71	120 383,38		
	VV		výpočet dle CAD						
	VV		4,2		4,200				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	M	136112180	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 5x1000x2000 mm (spoje prefa lavic)	t	1,320	28 662,71	37 834,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		vypočteno CAD					
	VV		1,32		1,320			
75	M	553912550_R1	matice M20 tžn (HŘIŠTĚ OPLOCENÍ + SPOJE PREFA LAVIC)	tis kus	0,138	4 648,01	641,43	
	VV		(20*4+29*2)/1000		0,138			
76	K	953961114_R1	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm (sloupky, spoje prefa lavic)	kus	138,000	98,49	13 591,62	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.					
	VV		20*4 +29*2		138,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				305 744,25	
77	K	451317777_R1	Podklad nebo lože pod dlažbu/granulát vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm (dopadová plocha skluzavka)	m2	24,070	442,67	10 655,07	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože rigolů dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný. 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráže a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV		24,07		24,070			
78	K	451541111	Lože pod drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm (SCHODIŠTĚ)	m3	4,053	717,05	2 906,20	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV		SCHODIŠTĚ					
	VV		(3,74+2,04)*2,29*0,2		2,647			
	VV		SKLUZAVKA					
	VV		3,8*3,7*0,1		1,406			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Součet		4,053				
79	K	434121416	Osazování schodišťových stupňů železobetonových s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na schodnice, stupňů drsných (SCHODIŠTĚ, PREFA LAVICE)	m	120,490	343,24	41 356,99	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. U cen -1441, -1442, -1451, -1452 je započtena podpěrná konstrukce visuté části stupňů. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky stupňů včetně uložení. 3. Dodávka stupňů se oceňuje ve specifikaci.						
	VV		schody						
	VV		21*2,29		48,090				
	VV		lavice						
	VV		21,9+21,9+15,4+8,8+4,4		72,400				
	VV		Součet		120,490				
80	M	593737860	1- stupeň schodišťový betonový univerzální dl. 229 cm; š. 40cm, v. 14 cm, (SCHODIŠTĚ, PREFA LAVICE)	kus	21,000	2 380,44	49 989,24	CS ÚRS 2017 01	
81	M	593737860_R2	3- stupeň schodišťový betonový univerzální dl. 220 cm; š. 60cm, v. 30 cm, (SCHODIŠTĚ, PREFA LAVICE)	kus	21,000	4 936,85	103 673,85		
82	M	593737860_R3	4- stupeň schodišťový betonový univerzální dl. 215 cm; š. 70cm, v. 30 cm, (SCHODIŠTĚ, PREFA LAVICE)	kus	2,000	5 483,54	10 967,08		
83	M	593737860_R4	5- stupeň schodišťový betonový univerzální dl. 220 cm; š. 70cm, v. 30 cm, (SCHODIŠTĚ, PREFA LAVICE)	kus	8,000	5 598,63	44 789,04		
84	M	593737860_R5	6- stupeň schodišťový betonový univerzální dl. 215 cm; š. 60cm, v. 30 cm, (SCHODIŠTĚ, PREFA LAVICE)	kus	2,000	4 836,14	9 672,28		
85	K	434311115	Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahlazením povrchu tř. C 20/25 (SCHODIŠTĚ, PREFA LAVICE)	m	120,490	187,67	22 612,36	CS ÚRS 2017 01	
	VV		schody						
	VV		21*2,29		48,090				
	VV		lavice						
	VV		21,9+21,9+15,4+8,8+4,4		72,400				
	VV		Součet		120,490				
86	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení (SCHODIŠTĚ, PREFA LAVICE)	m2	24,171	313,31	7 573,02	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek bednění stupňů se určuje v m2 plochy stupnic a podstupnic.						
	VV		schody						
	VV		21*(2,29*0,3)+21*(2,9*0,16)		24,171				
87	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění (SCHODIŠTĚ, PREFA LAVICE)	m2	24,171	64,09	1 549,12	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Množství měrných jednotek bednění stupňů se určuje v m2 plochy stupnic a podstupnic.					
VV			schody					
VV			21*(2,29*0,3)+21*(2,9*0,16)		24,171			
D	5		Komunikace pozemní				1 082 615,35	
88	K	596910510_R1	EPDM gumový granulát + polyuretanové pojivo tl. 10mm (S7)	m2	321,935	1 095,60	352 711,99	
VV			HŘÍŠTĚ					
VV			9,85*21,9		215,715			
VV			SKLUZAVKA					
VV			3,7*4		14,800			
VV			LAVICE					
VV			(0,6*2,2+0,3*2,2)*21+(0,7*2,15+0,3*2,15)*2+(2,2*0,7+0,3*2,2)*8+(2,15*0,6+2,15*0,3)*2		67,350			
VV			SKLUZAVKA DOPAD. PLOCHA					
VV			24,07		24,070			
VV			Součet		321,935			
89	K	596910510_R2	SBR granulát + polyuretanové pojivo tl. 25mm (S7)	m2	254,585	509,07	129 601,59	
VV			HŘÍŠTĚ					
VV			9,85*21,9		215,715			
VV			SKLUZAVKA					
VV			3,7*4		14,800			
VV			SKLUZAVKA DOPAD. PLOCHA					
VV			24,07		24,070			
VV			Součet		254,585			
90	M	596910510_R3	Příplatek za kresbu hracích polí (S7)	m2	215,715	2 158,00	465 512,97	
VV			HŘÍŠTĚ					
VV			9,85*21,9		215,715			
VV			Součet		215,715			
91	K	564801112_R1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm (ložní vrstva HDK 4/8) (S1, S8)	m2	165,530	55,63	9 208,43	
VV			141,6+23,93		165,530			
92	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2 (S1)	m2	141,600	169,38	23 984,21	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><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 obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých 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 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>								
93	M	592453140	dlažba skladebná betonová základní 20x10x6 cm přírodní (S1)	m2	141,600	196,99	27 893,78	CS ÚRS 2017 01
VV					141,600			
94	K	596411111_R1	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženeho nebo drceného tl. do 60 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 100 mm, pro plochy do 50 m2 (S8)	m2	23,930	178,12	4 262,41	
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku hmot pro lože a materiálu na výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy do 100 m2 ve výši 3 %, přes 100 do 300 m2 ve výši 2 % a přes 300 m2 ve výši 1 %, b) dodávku výplně ve vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci, c) založení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 části A02 Katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>								
95	M	592123070_R1	2 -deska betonová 229x40x10 cm (S8)	kus	22,000	2 269,78	49 935,16	
96	K	567511111	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m2, tloušťky do 150 mm (štěrkodrt' ŠDB 16/32) S1, S7	m2	175,200	47,38	8 300,98	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách rozpojení a reprofílace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním. 2. V cenách rozpojení a reprofílace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 3. V cenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na: a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci), b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít: - u cen 567 5.-2 kombinaci cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpěněného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo, - u cen 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů. 4. Doporučené množství přidávaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 - 460 kg/m³. 5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2: a) kombinace cementu a asfaltové emulze: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 % b) kombinace cementu a zpěněného asfaltu: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfalt (obor 111 6)..... 1,5-3,0 %, obvykle 2,5 % 6. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3: a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů: - cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %, - přísada (obor) 0,07 - 0,1 %, 7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 300 kg/m³. 8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce. 9. Orientální hmotnosti pojiva na 1 m³ zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2. 10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzní kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako ohrubné, vhodné jen pro lehkou dopravu.</p>								
VV				145,1+21,6+8,5		175,200		
97	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm (dopadová plocha skluzavka, dřevěná paluba)	m ²	101,400	56,79	5 758,51	CS ÚRS 2017 01
VV				24,07+77,33		101,400		
98	K	596811121	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m ² (bez zámku), pro plochy přes 50 do 100 m ² (dřevěná paluba)	m ²	14,700	173,44	2 549,57	CS ÚRS 2017 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují 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 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . . - 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>								
99	M	592453140_R1	dlažba skladebná betonová základní 20x10x6 cm přírodní (dřevěná paluba)	m ²	14,700	196,99	2 895,75	

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

5 241,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
100	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,148	35 413,38	5 241,18	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,00308*24,07*2		0,148			
	D	8	Trubní vedení				6 645,80	
101	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	5,000	1 329,16	6 645,80	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví</i>					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				588 056,75	
102	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3 (opěrka u schodiště)	m3	1,200	1 368,87	1 642,64	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami -2320 a - 2321 jako bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého.</i>					
	VV		4*0,3*1		1,200			
103	K	938909311	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného (LÁVKA)	m2	66,100	3,32	219,45	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřizovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.</i>					
104	K	953946111	Montáž atypických ocelových konstrukcí profilů hmotnosti do 13 kg/m, hmotnosti konstrukce do 1 t (Z1, Z2, Z3, Z4)	t	0,180	166 000,23	29 880,04	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro ocenění montáže ocelových konstrukcí hmotnosti do 500 kg; tyto se oceňují cenami souboru cen 767 99-51 Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí části A01 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické.</i>					
	VV		0,007+0,173		0,180			
105	M	145501540	profil ocelový obdélníkový svařovaný 60x40x4 mm (Z1, Z2, Z3, Z4)	t	0,007	42 053,39	294,37	CS ÚRS 2017 01
	VV		1*0,005616		0,006			
	VV		0,006*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,007			
106	M	145501860	profil ocelový obdélníkový svařovaný 100x40x4 mm (Z1, Z2, Z3, Z4)	t	0,173	42 053,39	7 275,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		(6,4+4,7+3,68+3,83)*0,007732		0,144			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		0,144*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,173				
107	M	311971140	tyč závitová pozinkovaná 4.6 M16 x 2000 mm (Z1, Z2, Z3, Z4)	kus	1,170	332,00	388,44	CS ÚRS 2017 01	
	VV		18*130/2000		1,170				
108	M	553912550	matice M16 - 6 tZn (Z1, Z2, Z3, Z4)	tis kus	0,018	4 648,01	83,66	CS ÚRS 2017 01	
	VV		18/1000		0,018				
109	K	953961114	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm (Z1, Z2, Z3, Z4)	kus	18,000	98,49	1 772,82	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.</i>						
110	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého (PATKY SLOUPKŮ OPLOCENÍ, ZÁKLADY SCHODIŠTĚ,)	m3	38,339	1 717,48	65 846,47	CS ÚRS 2017 01	
	VV		OPLOCENÍ HŘIŠTĚ						
	VV		0,5*0,5*0,9*11		2,475				
	VV		ZÁBRADLÍ						
	VV		0,5*0,5*0,9*16		3,600				
	VV		SCHODIŠTĚ ZÁKLADY						
	VV		2*0,9*0,3*4		2,160				
	VV		PODBETONÁVKA OBRUB CHODNÍKOVÝCH						
	VV		185,676*0,3*0,3		16,711				
	VV		PODBETONÁVKA OBRUB SILNIČNÍCH						
	VV		53,57*0,5*0,5		13,393				
	VV		Součet		38,339				
111	K	113154121	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy do 30 mm (HŘIŠTĚ)	m2	232,700	29,33	6 825,09	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
114	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	185,676	57,72	10 717,22	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspávaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek 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.						
	VV		4,1*2+11*2+7,57+58,226+65,18+7,5*2+9,5		185,676				
	VV		Součet		185,676				
115	K	961044111_R1	Bourání základů z betonu prostého (podbetonávka obrub)	m3	46,419	1 717,48	79 723,70		
	VV		185,676*0,5*0,5		46,419				
116	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	53,570	69,29	3 711,87	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspávaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek 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.						
	VV		SILNIČNÍ TL. 150		53,570				
	VV		53,57		53,570				
117	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	38,000	157,76	5 994,88	CS ÚRS 2017 01	
	VV		2*19		38,000				
118	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 3 m zabetonovaných	kus	11,000	203,48	2 238,28	CS ÚRS 2017 01	
119	K	966071823	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 2,0 do 4,0 m	m	41,500	56,94	2 363,01	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.						
120	K	976075211	Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotevních želez ocelových kotevních želez, hmotnosti do 20 kg	t	0,720	7 148,31	5 146,78	CS ÚRS 2017 01	
	VV		(0,007+0,173)*4		0,720				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
121	K	916131112	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15	m	60,460	197,62	11 948,11	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení 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.						
	VV		SILNIČNÍ TL. 150						
	VV		60,46		60,460				
122	M	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	61,065	90,75	5 541,65	CS ÚRS 2017 01	
	VV		60,46		60,460				
	VV		60,46*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		61,065				
123	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku se zřízením lože, do lože z betonu prostého	m	95,108	130,55	12 416,35	CS ÚRS 2017 01	
	VV		CHODNÍKOVÝ TL. 50						
	VV		9,85*2		19,700				
	VV		CHODNÍKOVÝ TL. 80						
	VV		58,878+3,39+3,39+3,7+6,05		75,408				
	VV		Součet		95,108				
124	M	592174110_R1	obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x8x20 cm	kus	76,162	71,93	5 478,33		
	VV		CHODNÍKOVÝ TL. 80						
	VV		58,878+3,39+3,39+3,7+6,05		75,408				
	VV		75,408*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		76,162				
125	M	592174110	obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x5x20 cm	kus	19,897	40,95	814,78		
	VV		CHODNÍKOVÝ TL. 50						
	VV		9,85*2		19,700				
	VV		19,7*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		19,897				
126	K	916371214	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového zarytím včetně začištění	m	32,000	99,60	3 187,20	CS ÚRS 2017 01	
	VV		21+11		32,000				
127	M	272451770	obrubník zahradní z recyklovaného materiálu 25 m x 150 mm x 4 mm	m	32,320	221,33	7 153,39	CS ÚRS 2017 01	
	VV		32*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		32,320				
128	K	916371214_R1	Osazení ocel. obrubníku včetně začištění	m	41,400	12,33	510,46		
	VV		POZINK.						
	VV		7,4+7,4+10,45+10,45+5,7		41,400				
129	M	272451770_R1	Pozink. obrubník	m	41,814	243,47	10 180,45		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		POZINK.						
	VV		7,4+7,4+10,45+10,45+5,7		41,400				
	VV		41,4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		41,814				
130	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	11,360	2 372,95	26 956,71	CS ÚRS 2017 01	
	VV		CHODNÍKOVÝ						
	VV		95,108*0,2*0,25		4,755				
	VV		SILNIČNÍ						
	VV		60,46*0,3*0,25		4,535				
	VV		POZINK.						
	VV		41,4*0,2*0,25		2,070				
	VV		Součet		11,360				
131	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	3,000	1 217,33	3 651,99	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -4211 jsou započteny i náklady na zemní práce. 2. V cenách -4212 a -4213 jsou započteny i náklady na upevňovací materiál. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání odpadkového koše, tyto se oceňují ve specifikaci.						
132	M	749101340_R2	OKP - Koš na psí exkrementy	kus	1,000	9 074,68	9 074,68		
133	M	749101340_R3	OKT - Odpadkový koš	kus	2,000	24 900,03	49 800,06		
134	K	936001001	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 0,1 t	kus	4,000	11 161,86	44 647,44	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání architektonických prvků, tyto se ocení ve specifikaci.						
135	M	749R4	KL - SKLUZAVKA M+D	kus	1,000	65 182,76	65 182,76		
136	M	749R5	BR- BRANKA M+ D	kus	2,000	33 200,05	66 400,10		
137	M	749R6	IC - INFORMAČNÍ CEDULE M+D	kus	1,000	16 046,69	16 046,69		
D	997		Přesun sutě				181 028,89		
138	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	309,737	118,47	36 694,54	CS ÚRS 2017 01	
139	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	309,737	269,67	83 526,78	CS ÚRS 2017 01	
140	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 097,370	6,02	18 646,17	CS ÚRS 2017 01	
	VV		309,737*10 'Přepočtené koeficientem množství		3 097,370				
141	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	309,737	136,12	42 161,40	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot					142 452,58
142	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 094,358	130,17	142 452,58	CS ÚRS 2017 01
D PSV			Práce a dodávky PSV					167 792,61
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					2 163,99
143	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S	m2	41,580	15,04	625,36	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
PSC 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9096 Příplatek za plochu do 10 m2 a to jen při položení pásů za použití natěradel za horka.								
VV			15,4*2,7					41,580
144	M	283230430	folie multifunkční profilovaná (nopová) 1 x 20 m	m2	49,896	30,54	1 523,82	CS ÚRS 2017 01
VV			15,4*2,7					41,580
VV			41,58*1,2 'Přepočtené koeficientem množství					49,896
145	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,025	588,02	14,70	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
PSC 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně nřemíst'uje								
146	K	998711199	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m	t	0,025	4,21	0,11	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:								
PSC 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně nřemíst'uje								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 762			Konstrukce tesařské	165 072,92				
147	K	762951003	Montáž terasy podkladního roštu z profilů plných, osově vzdálenosti podpěr přes 420 do 550 mm	m2	77,330	98,59	7 623,96	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Dřevinami velmi měkkými se rozumí dřeviny smrk, borovice apod., dřevinami měkkými modřín, douglaska, teak apod., dřevinami tvrdými např. akát, dřevinami neobyčejně tvrdými tropické dřeviny. 2. Jako dřevoplast se označují materiály kompozitní (přibližně 60 % dřeva a 40 % polymerů). 3. Podkladní vrstvy se oceňují cenami katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.					
148	M	612211060_R1	Konstrukční hranol Modřín sibiřský nepohledový 50 x 70 x 2000 mm (DŘEV. PALUBA)	m	157,080	94,07	14 776,52	
VV			10,39*12+4,05*8	157,080				
149	K	762952014	Montáž terasy nášlapné vrstvy z prken z dřevin tvrdých nebo neobyčejně tvrdých, s broušením, omytím a kartáčováním, bez povrchové úpravy, spojovaných šroubováním, šířky přes 135 mm (DŘEV. PALUBA)	m2	77,330	177,20	13 702,88	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Dřevinami velmi měkkými se rozumí dřeviny smrk, borovice apod., dřevinami měkkými modřín, douglaska, teak apod., dřevinami tvrdými např. akát, dřevinami neobyčejně tvrdými tropické dřeviny. 2. Jako dřevoplast se označují materiály kompozitní (přibližně 60 % dřeva a 40 % polymerů). 3. Podkladní vrstvy se oceňují cenami katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.					
150	M	611981270_R1	terasový profil MODŘÍN 25 x 100 (DŘEV. PALUBA)	m2	77,330	813,40	62 900,22	
151	M	562846050_R1	terč rektifikační pro terasy H 50 - 70 (DŘEV. PALUBA)	kus	368,000	77,47	28 508,96	
VV			23*16	368,000				
152	M	611981900	vrut pro terasová prkna 5 x 50 s frézou (DŘEV. PALUBA)	kus	5 832,982	4,43	25 840,11	CS ÚRS 2017 01
VV			10390/114*4*16	5 832,982				
153	M	592315150	pant vratový délka 35cm výška 6cm pozink (bílý, žlutý) (DŘEV. PALUBA)	kus	4,000	388,44	1 553,76	CS ÚRS 2017 01
154	K	762953002	Montáž terasy nátěr dřevěných teras olejem, včetně očištění dvojnásobně (DŘEV. PALUBA)	m2	77,330	111,98	8 659,41	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Dřevinami velmi měkkými se rozumí dřeviny smrk, borovice apod., dřevinami měkkými modřín, douglaska, teak apod., dřevinami tvrdými např. akát, dřevinami neobyčejně tvrdými tropické dřeviny. 2. Jako dřevoplast se označují materiály kompozitní (přibližně 60 % dřeva a 40 % polymerů). 3. Podkladní vrstvy se oceňují cenami katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.					
155	M	130105220_R1	úhelník ocelový nerovnostranný, v jakosti 11 375, 100 x 60 x 5 mm (DŘEV. PALUBA)	t	0,024	25 674,70	616,19	
VV			0,004*5,9	0,024				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
156	M	612211180	hranol konstrukční masivní smrk nepohledový 100 x 100 x 5000 mm, vlhkostí do 15% (S8)	m	2,499	332,00	829,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,0568*2*22		2,499			
157	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,056	1 061,81	59,46	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně nřemístuje</i>					
158	K	998762199	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m	t	0,560	3,17	1,78	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně nřemístuje</i>					
	VV		0,056*10 *Přepočtené koeficientem množství		0,560			
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				555,70	
159	K	789123141	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy III odstranění rzi a nečistot mechanizovaným čištěním stupeň přípravy St 3, stupeň zrezivění B (LÁVKA)	m2	4,500	123,49	555,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		25*0,9/10*2		4,500			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

062178_G - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Litoměřice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

DONDESIGN s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.8.2018

IČ:

263958

DIČ:

CZ00263958

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

IČ:

29062942

DIČ:

CZ29062942

Cena bez DPH

470 337,09

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	470 337,09	21,00%	98 770,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

569 107,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

062178_G - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel: Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

470 337,09

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

470 337,09

VRN3 - Zařízení staveniště

470 337,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PROJEKT REGENERACE VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ NA SÍDLIŠTI POKRATICE - LITOMĚŘICE 4. ETAPA 2018

Objekt:

062178_G - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo:

Datum: 14.8.2018

Zadavatel:

Město Litoměřice

Projektant: DONDESIGN s.r.o.

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

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

Náklady soupisu celkem

470 337,09

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

470 337,09

D VRN3 Zařízení staveniště

470 337,09

1	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	...	1,000	166 000,23	166 000,23	CS ÚRS 2017 01
2	K	034002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště	...	1,000	166 000,23	166 000,23	CS ÚRS 2017 01
3	K	035002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště pronájmy ploch, objektů	...	1,000	83 000,11	83 000,11	CS ÚRS 2017 01
4	K	039002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště	...	1,000	55 336,52	55 336,52	CS ÚRS 2017 01