

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020/001

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 27.07.2020

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Uchazeč: IČ: 27263827

Gardenline s.r.o. DIČ: CZ27263827

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

Budgets4u s.r.o. DIČ:

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			15 884 404,54
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	15 884 404,54	3 335 724,95
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	19 220 129,49
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020/001

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Místo: Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		15 884 404,54	19 220 129,49	
2020/001/a	SO.01- demolice a bourání	312 824,68	378 517,86	STA
2020/001/ b	SO.02 - Opěrné stěny a zídky	5 352 326,18	6 476 314,68	STA
Kz1a	Tunel a ohradní zídky herního plácku	874 858,80	1 058 579,15	Soupis
Kz2a	Nová opěrná zeď	1 399 137,11	1 692 955,90	Soupis
Kz3a	Ohradní zídky trampolínového hřiště	209 259,28	253 203,73	Soupis
KZ4a	Stávající drážní výklenky	256 122,62	309 908,37	Soupis
Kz5a	Stávající opěrná zeď	1 065 169,72	1 288 855,36	Soupis
Kz6a	Nové opěrné stěny zálivů	1 488 712,13	1 801 341,68	Soupis
Kz7a	Pilíře s rozvodnými skříněmi	22 692,56	27 458,00	Soupis
Kz8a	Zeď pítka	36 373,96	44 012,49	Soupis
2020/001/c	SO.03 - Veřejné osvětlení, elektroinstalace	3 067 432,38	3 711 593,18	STA
2020/001/ d	SO.04 - Datové připojení	627 570,00	759 359,70	STA
2020/001/e	SO.05 - Mobiliář a herní prvky	3 406 791,60	4 122 217,84	STA
2020/001/f	SO.06 - Krajinářské úpravy	2 584 402,00	3 127 126,42	STA
2020/001/ g1	SO.07 - Pítka - areálový rozvod vody	178 057,70	215 449,82	STA
2020/001/ h	VRN	355 000,00	429 550,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/a - SO.01- demolice a bourání

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27263827

DIČ:

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

312 824,68

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	312 824,68	21,00%	65 693,18
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

378 517,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: **2020/001/a - SO.01- demolice a bourání**

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

312 824,68

HSV - Práce a dodávky HSV

312 824,68

1 - Zemní práce

201 094,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

35 600,00

997 - Přesun sutě

76 130,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: **2020/001/a - SO.01- demolice a bourání**

Místo: Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

312 824,68

D HSV Práce a dodávky HSV 312 824,68

D 1 Zemní práce 201 094,00

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic. desek nebo tvarovek	m2	87,000	62,00	5 394,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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

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

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

a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,

b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.

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

VV Odstranění dlažby stávajících odpočívek

VV 87 87,000

VV Součet 87,000

2	K	151711131	Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m	m	207,500	800,00	166 000,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	---------	--------	------------	----------------

VV Vytažení ocelových profilů

VV 207,5 207,500

VV Součet 207,500

3	K	151721R1	Odstranění pažení z kulatiny	m2	198,000	150,00	29 700,00	
---	---	----------	------------------------------	----	---------	--------	-----------	--

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 35 600,00

4	K	966001211	Odstranění lavičky parkové stabilní zabetonované	kus	13,000	1 500,00	19 500,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.

VV Odstranění mobiliáře - lavičky

VV 13 13,000

VV Součet 13,000

5	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	6,000	900,00	5 400,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.

VV Odstranění mobiliáře - koš

VV 6 6,000

VV Součet 6,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
6	K	966001411	Odstranění stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby	kus	7,000	100,00	700,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		Odstranění mobiliáře - stojan na kola					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
7	K	966001R1	Demontáž a opětovná montáž stávajících Fixpointů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
8	K	966001R2	Demontáž a opětovná montáž stávajících označníků	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
9	K	966001R3	Demontáž a opětovná montáž počítačů	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
D	997		Přesun sutě				76 130,68	
10	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	34,375	599,00	20 590,63	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
11	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	1 031,250	16,00	16 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
	VV		34,375*30		1 031,250			
12	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	34,375	488,00	16 775,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
13	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	22,185	250,00	5 546,25	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
14	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	5,227	1 600,00	8 363,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
15	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	6,963	1 200,00	8 355,60	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis:

Kz1a - Tunel a ohradní zídky herního plácku

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

IČ: 27263827

DIČ: CZ27263827

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

874 858,80

DPH základní
snížená

Základ daně
874 858,80
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
183 720,35
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 058 579,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz1a - Tunel a ohradní zídky herního plácku**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 27.07.2020

Projektant:

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

874 858,80

HSV - Práce a dodávky HSV

563 021,12

1 - Zemní práce

160 230,05

2 - Zakládání

49 186,80

3 - Svislé a kompletní konstrukce

272 490,31

4 - Vodorovné konstrukce

10 520,17

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

45 560,40

997 - Přesun sutě

527,47

998 - Přesun hmot

24 505,92

PSV - Práce a dodávky PSV

311 837,68

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

12 193,39

767 - Konstrukce zámečnické

213 526,90

772 - Podlahy z kamene

86 117,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz1a - Tunel a ohradní zídky herního plácku**

Místo: Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 874 858,80

D HSV Práce a dodávky HSV 563 021,12

D 1 Zemní práce 160 230,05

1	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	122,880	24,00	2 949,12	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na

a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.

b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.

2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí.

3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

WV			Sejmutí ornice před provedením výkopu					
WV			Část vodorovná					
WV			26,8			26,800		
WV			Část ve svahu					
WV			(1,415+1,415+4,77)*5,8			44,080		
WV			23			23,000		
WV			29			29,000		
WV			Součet			122,880		

2	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	146,151	130,00	18 999,63	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.

PSC								
WV			25% výkopu v této třídě těžitelnosti					
WV			Pod budoucí skladbou dopadové plochy					
WV			20,3*0,5*0,25			2,538		
WV			19,3*0,4*0,25			1,930		
WV			Část ve svahu					
WV			(1,415+1,415+4,77)*12*0,25			22,800		
WV			(2,2+1,95+0,6+2,2+1,95+1,4)*3,6*0,25			9,270		
WV			25% výkopu v této třídě těžitelnosti					
WV			Pod budoucí skladbou dopadové plochy					
WV			20,3*0,5*0,25			2,538		
WV			19,3*0,4*0,25			1,930		
WV			Část ve svahu					
WV			(1,415+1,415+4,77)*12*0,25			22,800		
WV			(2,2+1,95+0,6+2,2+1,95+1,4)*3,6*0,25			9,270		
WV			50% výkopu v této třídě těžitelnosti					
WV			Pod budoucí skladbou dopadové plochy					
WV			20,3*0,5*0,5			5,075		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
	VV		19,3*0,4*0,5		3,860				
	VV		Část ve svahu						
	VV		(1,415+1,415+4,77)*12*0,5		45,600				
	VV		(2,2+1,95+0,6+2,2+1,95+1,4)*3,6*0,5		18,540				
	VV		Součet		146,151				
3	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	7,176	877,00	6 293,35	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.						
	VV		25% výkopu v této třídě těžitelnosti						
	VV		Vy2						
	VV		Základ pod kamenné zdivo						
	VV		(1,95+2,45+15,36+2,45+1,95)*0,45*0,66*0,25		1,794				
	VV		25% výkopu v této třídě těžitelnosti						
	VV		Vy2						
	VV		Základ pod kamenné zdivo						
	VV		(1,95+2,45+15,36+2,45+1,95)*0,45*0,66*0,25		1,794				
	VV		50% výkopu v této třídě těžitelnosti						
	VV		Vy2						
	VV		Základ pod kamenné zdivo						
	VV		(1,95+2,45+15,36+2,45+1,95)*0,45*0,66*0,5		3,588				
	VV		Součet		7,176				
4	K	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	11,742	646,00	7 585,33	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.						
	VV		Vy2						
	VV		Základ pod kamenné zdivo + schody						
	VV		0,8*(0,45+1,05)*0,76*2		1,824				
	VV		3,285*(0,65+1,05)*0,76		4,244				
	VV		(1,4+1,415+0,74+0,74+1,415+1,4)*1,05*0,76		5,674				
	VV		Součet		11,742				
5	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	82,534	250,00	20 633,50	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
6	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	412,670	19,00	7 840,73	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
	VV		82,534*5		412,670				
7	K	166151101	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	82,536	125,00	10 317,00	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro přehození výkopku na vzdálenost do 3 m vodorovně a do 1,5 m svisle, měřeno mezi těžišti hromad. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.						
	VV		Přehození výkopku pro uložení do násypů, hornina 3, 4						
	VV		36,538+36,538+1,794+1,794+2,936+2,936		82,536				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		82,536			
8	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni 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. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.	m3	82,534	138,00	11 389,69	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		Odvoz horniny třídy					
	VV		73,075+3,588+5,871		82,534			
	VV		Součet		82,534			
9	K	171151111	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých z hornin nesoudržných svpkých <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným ztuhnutím na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.	m3	82,536	155,00	12 793,08	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		Uložení do násypů, hornina 3, 4					
	VV		36,538+36,538+1,794+1,794+2,936+2,936		82,536			
	VV		Součet		82,536			
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	140,308	290,00	40 689,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		82,534*1,7		140,308			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným ztuhnutím; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.	m3	82,534	18,00	1 485,61	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
12	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopku nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopku a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopku odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopku a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.	m3	14,959	130,00	1 944,67	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		Zásyp za kamennými stěnami kamenivem 32-63					
	VV		(1,415+4,77+1,415)*1,55		11,780			
	VV		(2,2+1,95+0,6+2,2+1,95+1,4)*0,7		7,210			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění. 3. Lícování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 326 21- Zdivo hradících konstrukcí z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %.					
			VV Z2					
			VV (1,95+0,83+0,36+15,36-1+2,54-0,35+1,95)*0,2*0,565		2,445			
			VV Z3					
			VV 2,2*0,2*1,15*2		1,012			
			VV 0,8*0,2*0,84*2		0,269			
			VV (1,415+4,77+1,415)*0,2*1,74		2,645			
			VV (0,2+0,3+2,085+0,3+0,2)*0,2*1,74		1,074			
			VV Odpočet tunelů					
			VV -1,25*0,2*2		-0,500			
			VV -0,2*0,3*1,4*2		-0,168			
			VV Součet		6,777			
18	M	58380762	kámen lomový pro zdivo kyklopské tl 20cm	m3	7,116	8 300,00	59 062,80	CS ÚRS 2020 01
			VV 6,777*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		7,116			
19	K	628631211	Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm	m2	58,729	467,00	27 426,44	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 upravované plochy zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování.					
			<i>Poznámka k položce:</i> ZDIVO BUDE NAVLHČENO A SPÁRY PROHOZENY MALTOU M2. PROHOZENÍ SPÁR MUSÍ BÝT PROVEDENO ODBORNĚ TAK, ABY ZNEČIŠTĚNÍ LÍCOVÝCH PLOCH KAMENŮ RESP. CIHEL BYLO MINIMALIZOVÁNO. PŘEBÝVAJÍCÍ MALTA BUDE ZTRŽENA HRANOU LŽICE S PОВRCHEM OKOLÍ. PO ZAVADNUTÍ MALTY (2-6 HOD. V ZÁVISLOSTI NA KLIMATICKÝCH PODMÍNKÁCH) BUDE STĚNA OPLÁČHNUTA ČISTOU VODOU MÍRNÝM TLAKEM TAK, ABY VŠECHNY LÍCOVÉ PLOCHY KAMENŮ A CIHEL BYLY ČISTÉ A JEJICH HRANY VIDITELNÉ. MALTA VE SPÁRÁCH BUDE PROUDEM VODY V KOMBINACI SE SMETÁČKEM NEBO JEMNÝM KARTÁČEM UPRAVENA NA VÝŠKU 0 AŽ -5 MM VE VZTAHU K OKOLNÍM LÍCOVÝM PLOCHÁM.					
			VV Spárování Z4					
			VV Z2					
			VV (1,95+0,83+0,36+15,36-1+2,54-0,35+1,95)*(0,565+0,35+0,565)		32,027			
			VV Z3					
			VV 2,2*1,15*2		5,060			
			VV 0,8*(0,35+0,84)*2		1,904			
			VV (1,415+4,77+1,415)*1,74		13,224			
			VV Z5					
			VV Rozvinutá výměra na m2 (délka klenutí x šířka klenutí)					
			VV 3*1*2		6,000			
			VV 2,1*0,15*2		0,630			
			VV 1,68*0,15*2		0,504			
			VV Odpočet dolní okno					
			VV -0,31*2		-0,620			
			VV Součet		58,729			
D	4		Vodorovné konstrukce				10 520,17	
20	K	458591111	Zřízení výplně těsnicí vrstvy za opěrou z jílu	m3	3,156	617,00	1 947,25	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na rozprostření jílu v těsnicí vrstvě do 300 mm, zhutnění s optimální vlhkostí při hutnicím odporu do 90 až 95 % Proctor Standard (CL nízká plasticita, CH vysoká plasticita), hutnění vibrační deskou a manipulaci při rozhrnutí ručně. 2. V ceně nejsou započteny náklady na jíl, tento se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 2 %.					
			VV Jílová izolace					
			VV (1,415+4,77+1,415)*0,3		2,280			
			VV (2,2+1,95+0,6+2,2+1,95+1,4)*0,085		0,876			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3,156			
21	M	58125110	jíl surový kusový	t	8,616	995,00	8 572,92	CS ÚRS 2020 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				45 560,40	
22	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	58,760	52,00	3 055,52	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.</i>					
	VV		Zásyp za kamennými stěnami kamenivem 32-63					
	VV		(1,415+4,77+1,415)*4,75		36,100			
	VV		(2,2+1,95+0,6+2,2+1,95+1,4)*2,2		22,660			
	VV		Součet		58,760			
23	K	978023261	Výškrabání cementové malty ze spár zdiva kamenného kyklopského a ostatního	m2	56,929	44,00	2 504,88	CS ÚRS 2020 01
	VV		Spárování Z4					
	VV		Z2					
	VV		(1,95+0,83+0,36+15,36-1+2,54-0,35+1,95)*(0,565+0,35+0,565)		32,027			
	VV		Z3					
	VV		2,2*1,15*2		5,060			
	VV		0,8*(0,35+0,84)*2		1,904			
	VV		(1,415+4,77+1,415)*1,74		13,224			
	VV		Z5					
	VV		Rozvinutá výměra na m2 (délka klenutí x šířka klenutí)					
	VV		3*0,7*2		4,200			
	VV		2,1*0,15*2		0,630			
	VV		1,68*0,15*2		0,504			
	VV		Odpočet dolní okno					
	VV		-0,31*2		-0,620			
	VV		Součet		56,929			
24	K	998001R1	Vzorkování - platí pro všechny opěrné stěny a zídky	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
25	K	998001R2	Vzorkování kameniva pro vyzdění a opravu zdí - platí pro všechny opěrné stěny a zídky	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
26	K	998001R3	Vzorkování malty pro vyzdění a opravu zdí - platí pro všechny opěrné stěny a zídky	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
D	997		Přesun sutě				527,47	
27	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,911	229,00	208,62	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</i>					
28	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	9,110	10,00	91,10	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</i>					
	VV		0,911*10		9,110			
29	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,911	250,00	227,75	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
D	998		Přesun hmot				24 505,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m	t	136,144	150,00	20 421,60	CS ÚRS 2020 01
31	K	998153136	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	272,288	15,00	4 084,32	CS ÚRS 2020 01
VV					136,144*2			
						272,288		
D PSV Práce a dodávky PSV							311 837,68	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							12 193,39	
32	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterady a tmely za studena na ploše vodorovné v naterem penetračním	m2	25,967	10,00	259,67	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i>								
1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.								
PSC								
VV Izolace na základ Z1								
VV Základ pod kamenné zdivo								
VV (1,95+2,45+15,36+2,45+1,95)*0,45								
VV Základ pod kamenné zdivo + schody								
VV 0,8*(0,45+1,05)*2								
VV 3,285*(0,65+1,05)								
VV (1,4+1,415+0,74+0,74+1,415+1,4)*1								
VV Součet								
						10,872		
						2,400		
						5,585		
						7,110		
						25,967		
33	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,008	49 400,00	395,20	CS ÚRS 2020 01
VV					25,967*0,0003	Přepočtené koeficientem množství		0,008
34	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	21,177	22,00	465,89	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i>								
1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.								
PSC								
VV Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrkem								
VV 2,2*1,15*2								
VV 0,35*1,15*2								
VV (1,415+4,77+1,415)*1,74								
VV 0,6*1,74*2								
VV Součet								
						5,060		
						0,805		
						13,224		
						2,088		
						21,177		
35	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,007	49 400,00	345,80	CS ÚRS 2020 01
VV					21,177*0,00035	Přepočtené koeficientem množství		0,007
36	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	25,967	100,00	2 596,70	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i>								
1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.								
PSC								
VV Izolace na základ Z1								
VV Základ pod kamenné zdivo								
VV (1,95+2,45+15,36+2,45+1,95)*0,45								
VV Základ pod kamenné zdivo + schody								
VV 0,8*(0,45+1,05)*2								
VV 3,285*(0,65+1,05)								
VV (1,4+1,415+0,74+0,74+1,415+1,4)*1								
VV Součet								
						10,872		
						2,400		
						5,585		
						7,110		
						25,967		
37	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	29,862	98,00	2 926,48	CS ÚRS 2020 01
VV					25,967*1,15	Přepočtené koeficientem množství		29,862
38	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	21,177	115,00	2 435,36	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i>								
1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.								
PSC								
VV Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrkem								
VV 2,2*1,15*2								
VV 0,35*1,15*2								
						5,060		
						0,805		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		(1,415+4,77+1,415)*1,74		13,224			
	VV		0,6*1,74*2		2,088			
	VV		Součet		21,177			
39	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	25,412	98,00	2 490,38	CS ÚRS 2020 01
	VV		21,177*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		25,412			
40	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	0,283	982,00	277,91	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	D	767	Konstrukce zámečnické				213 526,90	
41	K	767995112	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	ks	44,000	200,00	8 800,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.					
42	M	767001R1.2	Ocelový profil, tl. plechu 3 mm	ks	44,000	280,00	12 320,00	
	P		Poznámka k položce: plech L80/140/3 kotvený z vrchu do kamenné desky					
43	K	767001R6.1	O1 - Nýtované zábradlí z ocelových profilů s nerezovou síťovou výplní, v. 1300 mm	kpl	1,000	144 000,00	144 000,00	
44	K	767001R7.1	O2 - Funkční zvedací závora ve vstupech do prostoru herního plácku	kus	2,000	24 000,00	48 000,00	
45	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,336	1 211,00	406,90	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	D	772	Podlahy z kamene				86 117,39	
46	K	772231304	Montáž obkladu schodišťových stupňů deskami z tvrdých kamenů kladených do malty s přímou nebo zakřivenou výstupní čarou deskami stupnicovými pravoúhlými nebo kosoúhlými, tl. přes 50 do 70 mm	m	24,000	528,00	12 672,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Z6					
	VV		Obklad stupňů					
	VV		12*1*2		24,000			
	VV		Součet		24,000			
47	K	772521160	Klazení dlažby z kamene do malty z nejvýše dvou rozdílných druhů pravoúhlých desek nebo dlaždic ve skladbě se pravidelně opakujících, tl. přes 50 do 70 mm	m2	7,600	950,00	7 220,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Vyrovnání podkladu se oceňuje cenami souboru cen 771 99-01 Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou části A01 katalogu 771 Podlahy z dlaždic. 2. V cenách klazení dlažby na terče 772 52-81 jsou započteny i náklady na dodávku terčů.					
	VV		Z6					
	VV		Koruna stěny					
	VV		(4,77+1,415+1,415)*1		7,600			
	VV		Součet		7,600			
48	M	583811R1	Opracované žulové desky s šalírovaným povrchem rozměrů 350/230/60 - se sraženými hranami 5mm pod 45° ,spodní strana neopracovaná hrubá s odchylkami od roviny do 20mm / spodní obrysově pohledové hrany š.40mm šalírované	m2	16,548	3 500,00	57 918,00	
	VV		Z6					
	VV		Koruna stěny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(4,77+1,415+1,415)*1*1,05		7,980			
	VV		Z6					
	VV		Obklad stupňů					
	VV		12*1*(0,14+0,2)*2*1,05		8,568			
	VV		Součet		16,548			
49	K	772991R2	Dlažby z kamene - ostatní práce spárování maltou	m2	15,760	450,00	7 092,00	
50	K	998772101	Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,999	608,00	1 215,39	CS ÚRS 2020 01

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 přemísťuje.*

PSC

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis:

Kz2a - Nová opěrná zeď

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27263827

DIČ:

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 399 137,11

DPH základní

Základ daně

1 399 137,11

Sazba daně

21,00%

Výše daně

293 818,79

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 692 955,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz2a - Nová opěrná zeď**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 27.07.2020

Projektant:

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 399 137,11

HSV - Práce a dodávky HSV

1 309 894,76

1 - Zemní práce

265 450,43

2 - Zakládání

176 173,40

3 - Svislé a kompletní konstrukce

742 155,91

4 - Vodorovné konstrukce

23 003,72

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

29 360,30

997 - Přesun sutě

1 888,70

998 - Přesun hmot

71 862,30

PSV - Práce a dodávky PSV

89 242,35

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

68 675,45

767 - Konstrukce zámečnické

20 566,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz2a - Nová opěrná zeď**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 27.07.2020
Projektant:
Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 399 137,11

D HSV Práce a dodávky HSV

1 309 894,76

D 1 Zemní práce

265 450,43

1	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	235,275	24,00	5 646,60	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na

a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.

b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.

2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíčky.

3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

VV Sejmutí ornice před provedením výkopu

VV (46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*1,5

235,275

VV Součet

235,275

2	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	172,536	130,00	22 429,68	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.

VV Vy4

VV (46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*1,1*0,2

43,134

5

VV Vy4

VV (46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*1,1*0,2

43,134

5

VV Vy4

VV (46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*1,1*0,5

86,268

VV

VV Součet

172,536

3	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	67,760	562,00	38 081,12	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlé terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

VV Vy4

VV Základ pod kamenné zdivo

VV (46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,6*0,7

16,940

VV 2*0,25

VV Vy4

VV Základ pod kamenné zdivo

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,6*0,7 2*0,25		16,940			
	VV		Vy4					
	VV		Základ pod kamenné zdivo					
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,6*0,7 2*0,5		33,880			
	VV		Součet		67,760			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	120,147	250,00	30 036,75	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	600,735	19,00	11 413,97	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	VV		120,147*5		600,735			
6	K	166151101	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,148	125,00	15 268,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro přehození výkopku na vzdálenost do 3 m vodorovně a do 1,5 m svisle, měřeno mezi těžišti hromad. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	VV		Přehození výkopku pro uložení do násypů, hornina 3, 4					
	VV		44,134+44,134+16,94+16,94		122,148			
	VV		Součet					
	VV		Součet		122,148			
7	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	120,147	45,00	5 406,62	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 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. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy					
	VV		86,267+33,88		120,147			
	VV		Součet		120,147			
8	K	171151111	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných svpkých	m3	122,148	155,00	18 932,94	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.					
	VV		Uložení do násypů, hornina 3, 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		44,134+44,134+16,94+16,94		122,148			
	VV		Součet		122,148			
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	204,250	290,00	59 232,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		120,147*1,7		204,250			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	120,147	18,00	2 162,65	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena i pro:</p> <p>a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny,</p> <p>b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce.</p> <p>4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti.</p>					
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	52,702	130,00	6 851,26	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény.</p> <p>2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .</p> <p>4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku.</p> <p>5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</p>					
	VV		Zásyp za kamennými stěnami kamenivem 32-63					
	VV		Část 1,2					
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,38		59,603			
	VV		Odpčet jílové izolace					
	VV		Jílová izolace					
	VV		Část 1,2					
	VV		-(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,044		-6,901			
	VV		Součet		52,702			
12	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	83,006	380,00	31 542,28	CS ÚRS 2020 01
13	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	94,110	26,00	2 446,86	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovňání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovňání pláně z jiného důvodu.</p> <p>2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7.</p> <p>3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhutnění podloží pod násypy.</p> <p>4. Ceny neplatí pro urovňání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.</p> <p>5. Urovňání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.</p> <p>6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.</p>					
	VV		Vy4					
	VV		Základ pod kamenné zdivo					
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,6		94,110			
	VV		Součet		94,110			
14	K	182351123	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	235,275	68,00	15 998,70	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmůtí ornice.					
			WV Rozprostření vytěžené ornice					
			VV (46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*1,5		235,275			
			VV Součet		235,275			
	D	2	Zakládání				176 173,40	
15	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	67,759	2 600,00	176 173,40	CS ÚRS 2020 01
			<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.					
			WV Z1					
			VV Část 1,2					
			VV (46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,6*0,7		67,759			
			VV 2					
			VV Součet		67,759			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				742 155,91	
16	K	326215112	Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	m3	35,278	8 021,00	282 964,84	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v líci při zdění.					
			WV Rub - z kamenů nevhodných pro lícové zdivo					
			VV Z3					
			VV Část 1,2					
			VV (46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,3*0,7		34,821			
			VV 4					
			VV Zvýšení u lavic					
			VV (0,61+4,48+0,61+0,505+1,8+0,505+0,505+1,8+0,505+0,47+1,8+0,47)*0,3*0,2		0,844			
			VV Snížení na začátku Části 1					
			VV -3*0,3*0,43			-0,387		
			VV Součet			35,278		
17	K	326217312	Zdění hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně z pravidelných kamenů pěti až osmiúhelníků (kyklopské zdivo) objemu 1 kusu kamene do 0.02 m3	m3	23,518	6 762,00	159 028,72	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v líci při zdění. 3. Lícování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 326 21- Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %.					
			WV Z3					
			VV Část 1,2					
			VV (46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,2*0,7		23,214			
			VV 4					
			VV Zvýšení u lavic					
			VV (0,61+4,48+0,61+0,505+1,8+0,505+0,505+1,8+0,505+0,47+1,8+0,47)*0,2*0,2		0,562			
			VV Snížení na začátku Části 1					
			VV -3*0,2*0,43			-0,258		
			VV Součet			23,518		
18	M	58380762	kámen lomový pro zdivo kyklopské tl 20cm	m3	24,694	8 300,00	204 960,20	CS ÚRS 2020 01
			VV 23,518*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		24,694			
19	K	628631211	Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm	m2	203,859	467,00	95 202,15	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 upravované plochy zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ZDIVO BUDE NAVLHČENO A SPÁRY PROHOZENY MALTOU M2. PROHOZENÍ SPÁR MUSÍ BÝT PROVEDENO ODBORNĚ TAK, ABY ZNEČIŠTĚNÍ LÍCOVÝCH PLOCH KAMENŮ RESP. CIHEL BYLO MINIMALIZOVÁNO. PŘEBÝVAJÍCÍ MALTA BUDE ZTRŽENA HRANOU LŽÍCE S POVRCHEM OKOLÍ. PO ZAVADNUTÍ MALTY (2-6 HOD. V ZÁVISLOSTI NA KLIMATICKÝCH PODMÍNKÁCH) BUDE STĚNA OPLÁČHNUTA ČISTOU VODOU MÍRNÝM TLAKEM TAK, ABY VŠECHNY LÍCOVÉ PLOCHY KAMENŮ A CIHEL BYLY ČISTÉ A JEJICH HRANY VIDITELNÉ. MALTA VE SPÁRÁCH BUDE PROUDEM VODY V KOMBINACI SE SMETÁČKEM NEBO JEMNÝM KARTÁČEM UPRAVENA NA VÝŠKU 0 AŽ -5 MM VE VZTAHU K OKOLNÍM LÍCOVÝM PLOCHÁM.					
	VV		Z3					
	VV		Část 1,2					
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,74		116,069			
	VV		Zvýšení u lavic					
	VV		(0,61+4,48+0,61+0,505+1,8+0,505+0,505+1,8+0,505+0,47+1,8+0,47)*0,2		2,812			
	VV		Snížení na začátku Části 1					
	VV		-3*0,43					
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,55		86,268			
	VV		Součet		203,859			
D	4		Vodorovné konstrukce				23 003,72	
20	K	458591111	Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrrou z jílu	m3	6,901	617,00	4 257,92	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na rozprostření jílu v těsnící vrstvě do 300 mm, zhutnění s optimální vlhkostí při hutnicím odporu do 90 až 95 % Proctor Standard (CL nízká plasticita, CH vysoká plasticita), hutnění vibrační deskou a manipulaci při rozhrnutí ručně. 2. V ceně nejsou započteny náklady na jíl, tento se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 2 %.					
	PSC							
	VV		Jílová izolace					
	VV		Část 1,2					
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,044		6,901			
	VV		Součet		6,901			
21	M	58125110	jíl surový kusový	t	18,840	995,00	18 745,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		6,901*2,6*1,05		18,840			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				29 360,30	
22	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	392,125	52,00	20 390,50	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	PSC							
	VV		Část 1,2					
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*2,5		392,125			
	VV		Součet		392,125			
23	K	978023261	Výskrabání cementové malty ze spár zdiva kamenného kyklopského a ostatního	m2	203,859	44,00	8 969,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		Z3					
	VV		Část 1,2					
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,74		116,069			
	VV		Zvýšení u lavic					
	VV		(0,61+4,48+0,61+0,505+1,8+0,505+0,505+1,8+0,505+0,47+1,8+0,47)*0,2		2,812			
	VV		Snížení na začátku Části 1					
	VV		-3*0,43					
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,55		86,268			
	VV		Součet		203,859			
D	997		Přesun sutě				1 888,70	
24	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,262	229,00	747,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
25	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	32,620	10,00	326,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	VV		3,262*10		32,620			
26	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	3,262	250,00	815,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	D	998	Přesun hmot				71 862,30	
27	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m. pro zdi výšky do 12 m	t	399,235	150,00	59 885,25	CS ÚRS 2020 01
28	K	998153136	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	798,470	15,00	11 977,05	CS ÚRS 2020 01
	VV		399,235*2		798,470			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				89 242,35	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				68 675,45	
29	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterací a tmely za studena na ploše vodorovné v naterem penetračním	m2	94,110	10,00	941,10	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na základ Z1					
	VV		Část 1,2					
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,6		94,110			
	VV		Součet		94,110			
30	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,028	49 400,00	1 383,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		94,11*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,028			
31	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	164,693	22,00	3 623,25	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrkem					
	VV		Část 1,2					
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*1,05		164,693			
	VV		Součet		164,693			
32	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,058	49 400,00	2 865,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		164,693*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,058			
33	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	94,110	100,00	9 411,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na základ Z1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
	VV		Část 1,2						
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*0,6		94,110				
	VV		Součet		94,110				
34	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	108,227	98,00	10 606,25	CS ÚRS 2020 01	
	VV		94,11*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		108,227				
35	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	164,693	115,00	18 939,70	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.						
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrkem						
	VV		Část 1,2						
	VV		(46,895+0,61+5,475+0,61+28,7+0,505+2,8+0,505+1+1,9+0,505+2,8+0,505+27,585+0,47+2,8+0,47+26,3+3,415+3)*1,05		164,693				
	VV		Součet		164,693				
36	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	197,632	98,00	19 367,94	CS ÚRS 2020 01	
	VV		164,693*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		197,632				
37	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	1,566	982,00	1 537,81	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
	D	767	Konstrukce zámečnické				20 566,90		
38	K	767001R.1.1	Nerezová trubka 70x70/2 mm, délky 700 mm, vsazená do kamenného zdiva, odvod vody	kus	42,000	480,00	20 160,00		
39	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,336	1 211,00	406,90	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis:

Kz3a - Ohradní zídky trampolínového hřiště

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

IČ:

27263827

DIČ:

CZ27263827

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

209 259,28

DPH základní
snížená

Základ daně

209 259,28

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

43 944,45

0,00

Cena s DPH

v CZK

253 203,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz3a - Ohradní zídky trampolínového hřiště**

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

209 259,28

HSV - Práce a dodávky HSV

201 499,70

1 - Zemní práce

50 359,18

2 - Zakládání

20 246,20

3 - Svislé a kompletní konstrukce

121 652,26

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 399,19

997 - Přesun sutě

504,89

998 - Přesun hmot

6 337,98

PSV - Práce a dodávky PSV

7 759,58

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

7 759,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz3a - Ohradní zídky trampolínového hřiště**

Místo: Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 209 259,28

D HSV Práce a dodávky HSV 201 499,70

D 1 Zemní práce 50 359,18

1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	99,000	50,00	4 950,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách jsou započteny i náklady na
 a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.
 b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.
 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči.
 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

VV			Sejmutí ornice před provedením výkopu					
VV			99		99,000			
VV			Součet		99,000			

2	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	30,478	175,00	5 333,65	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.

VV			výkopu v této třídě těžitelnosti					
VV			Odkop pro skladbu SO.05					
VV			83,5*0,365		30,478			
VV			Součet		30,478			

3	K	132254101	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	7,786	1 152,00	8 969,47	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

VV			3,893*2		7,786			
VV			Součet		7,786			

4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	19,132	250,00	4 783,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.
 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

VV			Odvoz horniny třídy					
VV			15,239+3,893		19,132			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		19,132			
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	95,660	19,00	1 817,54	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		19,132*5		95,660			
6	K	166151101	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro přehození výkopku na vzdálenost do 3 m vodorovně a do 1,5 m svisle, měřeno mezi těžišti hromad. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.	m3	19,132	125,00	2 391,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		Dosypání k zidkám, hornina 3, 4					
	VV		7,619+7,619+1,947+1,947		19,132			
	VV		Součet		19,132			
7	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 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. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.	m3	19,132	138,00	2 640,22	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		Odvoz horniny třídy					
	VV		15,239+3,893		19,132			
	VV		Součet		19,132			
8	K	171151111	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných svpkých <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.	m3	19,132	155,00	2 965,46	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		Dosypání k zidkám, hornina 3, 4					
	VV		7,619+7,619+1,947+1,947		19,132			
	VV		Součet		19,132			
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Kataloqu odpadů pod kódem 17 05 04 VV 19,132*1,7	t	32,524	290,00	9 431,96	CS ÚRS 2020 01
	VV				32,524			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	19,132	18,00	344,38	CS ÚRS 2020 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. Cena je určena i pro:</p> <p>a) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny,</p> <p>b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.</p> <p>4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti.</p>					
					19,132			
11	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	99,000	68,00	6 732,00	CS ÚRS 2020 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 50 m.</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice.</p>					
			Rozprostření vytěžené ornice					
			99		99,000			
			Součet		99,000			
	D	2	Zakládání				20 246,20	
12	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	7,787	2 600,00	20 246,20	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> <p>2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.</p>					
			Z1					
			(2,77-0,4+1,5)*0,4*0,66		1,022			
			1,5*0,4*0,74		0,444			
			2,47*0,4*0,77		0,761			
			(2,05-0,4+2,75)*0,4*0,7		1,232			
			3,65*0,4*0,53		0,774			
			3,55*0,4*0,35		0,497			
			3,25*0,4*0,61		0,793			
			7,26*0,4*0,61		1,771			
			2,02*0,4*0,61		0,493			
			Součet		7,787			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				121 652,26	
13	K	326215112	Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	m3	3,357	8 021,00	26 926,50	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v líci při zdění.</p>					
			Z2					
			(2,77-0,4+1,5)*0,15*0,7		0,406			
			1,5*0,15*0,7		0,158			
			0,95*0,15*0,82		0,117			
			1,55*0,15*0,45		0,105			
			(2,05+2,75)*0,15*1,01		0,727			
			3,65*0,15*0,47		0,257			
			3,55*0,15*0,51		0,272			
			3,2*0,15*0,66		0,317			
			7,66*0,15*0,66		0,758			
			2,42*0,15*0,66		0,240			
			Součet		3,357			
14	K	326217312	Zdění hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně z pravidelných kamenů pěti až osmiúhelníků (kyklopské zdivo) objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	m3	4,475	6 762,00	30 259,95	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění. 3. Lícování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 326 21- Zdivo hradících konstrukcí z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %.					
			VV		Z2			
			VV		(2,77-0,4+1,5)*0,2*0,7		0,542	
			VV		1,5*0,2*0,7		0,210	
			VV		0,95*0,2*0,82		0,156	
			VV		1,55*0,2*0,45		0,140	
			VV		(2,05+2,75)*0,2*1,01		0,970	
			VV		3,65*0,2*0,47		0,343	
			VV		3,55*0,2*0,51		0,362	
			VV		3,2*0,2*0,66		0,422	
			VV		7,66*0,2*0,66		1,011	
			VV		2,42*0,2*0,66		0,319	
			VV		Součet		4,475	
15	M	58380762	kámen lomový pro zdivo kyklopské tl 20cm	m3	4,699	8 300,00	39 001,70	CS ÚRS 2020 01
			VV		4,475*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,699	
16	K	628631211	Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm	m2	54,527	467,00	25 464,11	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 upravované plochy zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování.					
			<i>Poznámka k položce:</i> ZDIVO BUDE NAVLHČENO A SPÁRY PROHOZENY MALTOU M2. PROHOZENÍ SPÁR MUSÍ BÝT PROVEDENO ODBORNĚ TAK, ABY ZNEČIŠTĚNÍ LÍCOVÝCH PLOCH KAMENŮ RESP. CIHEL BYLO MINIMALIZOVÁNO. PŘEBÝVAJÍCÍ MALTA BUDE ZTRŽENA HRANOU LŽÍČE S POVRCHEM OKOLÍ. PO ZAVADNUTÍ MALTY (2-6 HOD. V ZÁVISLOSTI NA KLIMATICKÝCH PODMÍNKÁCH) BUDE STĚNA OPLÁCHNUTA ČISTOU VODOU MÍRNÝM TLAKEM TAK, ABY VŠECHNY LÍCOVÉ PLOCHY KAMENŮ A CIHEL BYLY ČISTÉ A JEJICH HRANY VIDITELNÉ. MALTA VE SPÁRÁCH BUDE PROUDEM VODY V KOMBINACI SE SMETÁČKEM NEBO JEMNÝM KARTÁČEM UPRAVENA NA VÝŠKU 0 AŽ -5 MM VE VZTAHU K OKOLNÍM LÍCOVÝM PLOCHAM.					
			VV		54,527		54,527	
			VV		Součet		54,527	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 399,19	
17	K	978023261	Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva kamenného kyklopského a ostatního	m2	54,527	44,00	2 399,19	CS ÚRS 2020 01
			VV		54,527		54,527	
			VV		Součet		54,527	
	D	997	Přesun sutě				504,89	
18	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,872	229,00	199,69	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
			PSC					
19	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	8,720	10,00	87,20	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
			PSC					
			VV		0,872*10		8,720	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,872	250,00	218,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	D	998	Přesun hmot				6 337,98	
21	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m. pro zdi výšky do 12 m	t	35,211	150,00	5 281,65	CS ÚRS 2020 01
22	K	998153136	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	70,422	15,00	1 056,33	CS ÚRS 2020 01
	VV		35,211*2		70,422			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				7 759,58	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				7 759,58	
23	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterací a tmely za studena na ploše vodorovné v naterem penetračním	m2	12,788	10,00	127,88	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na základ Z1					
	VV		Z1					
	VV		(2,77-0,4+1,5)*0,4		1,548			
	VV		1,5*0,4		0,600			
	VV		2,47*0,4		0,988			
	VV		(2,05-0,4+2,75)*0,4		1,760			
	VV		3,65*0,4		1,460			
	VV		3,55*0,4		1,420			
	VV		3,25*0,4		1,300			
	VV		7,26*0,4		2,904			
	VV		2,02*0,4		0,808			
	VV		Součet		12,788			
24	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,004	49 400,00	197,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		12,788*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,004			
25	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterací a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	16,665	22,00	366,63	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrskem					
	VV		(2,77+7,43+13,05+7,66+2,42)*0,5		16,665			
	VV		Součet		16,665			
26	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,006	49 400,00	296,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		16,665*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,006			
27	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	12,788	100,00	1 278,80	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na základ Z1					
	VV		Z1					
	VV		(2,77-0,4+1,5)*0,4		1,548			
	VV		1,5*0,4		0,600			
	VV		2,47*0,4		0,988			
	VV		(2,05-0,4+2,75)*0,4		1,760			
	VV		3,65*0,4		1,460			
	VV		3,55*0,4		1,420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,25*0,4		1,300			
	VV		7,26*0,4		2,904			
	VV		2,02*0,4		0,808			
	VV		Součet		12,788			
28	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	14,706	98,00	1 441,19	CS ÚRS 2020 01
	VV		12,788*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		14,706			
29	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S	m2	16,665	115,00	1 916,48	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrkem		16,665			
	VV		(2,77+7,43+13,05+7,66+2,42)*0,5		16,665			
	VV		Součet		16,665			
30	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	19,998	98,00	1 959,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		16,665*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		19,998			
31	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	0,178	982,00	174,80	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis:

KZ4a - Stávající drážní výklenky

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27263827

DIČ:

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

256 122,62

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

256 122,62

21,00%

53 785,75

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

309 908,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **KZ4a - Stávající drážní výklenky**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 27.07.2020

Projektant:

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

256 122,62

HSV - Práce a dodávky HSV

249 030,27

1 - Zemní práce

20 749,29

3 - Svislé a kompletní konstrukce

155 055,81

4 - Vodorovné konstrukce

9 283,34

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

11 894,53

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

42 427,92

997 - Přesun sutě

937,98

998 - Přesun hmot

8 681,40

PSV - Práce a dodávky PSV

7 092,35

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

7 092,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **KZ4a - Stávající drážní výklenky**

Místo: Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 256 122,62

D HSV Práce a dodávky HSV 249 030,27

D 1 Zemní práce 20 749,29

1	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od malty	m3	11,064	590,00	6 527,76	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na:

a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárnic na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek,

b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic;

b) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur.

3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárnic před očištěním.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		KZ4					
	WV		Z7					
	WV		(1,79-0,5+7-0,5+1,28)*0,4*0,5		1,814			
	WV		(1,2-0,5+3,42+0,4)*0,4*0,5		0,904			
	WV		(0,5+2,45-0,5+1,015)*0,4*0,5		0,693			
	WV		(1,2-0,5+3,35-0,5+1,2)*0,4*0,5		0,950			
	WV		(1,4-0,555+3,18-0,555+1,4)*0,4*0,5		0,974			
	WV		(1,705-0,555+3,265-0,555+1,705)*0,4*0,5		1,113			
	WV		(1,75-0,5+2,955-0,5+1,75)*0,4*0,5		1,091			
	WV		(1,7-0,5+3,08-0,5+1,7)*0,4*0,5		1,096			
	WV		Z8 - 15% pro přezdění, 5% bude nahrazeno					
	WV		(1,79-0,5+7-0,5+1,28)*1*0,5*0,15		0,680			
	WV		(1,2-0,5+3,42+0,4)*0,6*0,5*0,15		0,203			
	WV		(0,5+2,45-0,5+1,015)*0,2*0,5*0,15		0,052			
	WV		(1,2-0,5+3,35-0,5+1,2)*0,5*0,5*0,15		0,178			
	WV		(1,4-0,555+3,18-0,555+1,4)*0,55*0,5*0,15		0,201			
	WV		(1,705-0,555+3,265-0,555+1,705)*1,03*0,5*0,15		0,430			
	WV		(1,75-0,5+2,955-0,5+1,75)*0,89*0,5*0,15		0,364			
	WV		(1,7-0,5+3,08-0,5+1,7)*0,78*0,5*0,15		0,321			
	WV		Součet		11,064			

2	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	25,505	50,00	1 275,25	CS ÚRS 2020 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</p> <p>a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.</p> <p>b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.</p>					
3	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	10,202	207,00	2 111,81	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p>					
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	5,101	250,00	1 275,25	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	25,505	19,00	484,60	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
	VV		5,101*5		25,505			
6	K	166151101	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5,101	125,00	637,63	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro přehození výkopku na vzdálenost do 3 m vodorovně a do 1,5 m svisle, měřeno mezi těžišti hromad.</p> <p>2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
	VV		Přehození výkopku pro uložení do násypů, hornina 3, 4					
	VV		5,101		5,101			
	VV		Součet		5,101			
7	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5,101	138,00	703,94	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost</p> <p>a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,</p> <p>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.</p> <p>2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
8	K	171151111	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhuštěných z hornin nesoudržných svpkých	m3	5,101	155,00	790,66	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu.</p> <p>2. Cenu 25-1101 lze použít i pro:</p> <p>a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu,</p> <p>b) uložení výkopku do násypů pod vodou.</p> <p>3. Ceny nelze použít:</p> <p>a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází,</p> <p>b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.</p>					
	VV		Uložení do násypů, hornina					
	VV		5,101		5,101			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5,101			
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	8,672	290,00	2 514,88	CS ÚRS 2020 01
	VV		5,101*1,7		8,672			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	5,101	18,00	91,82	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena i pro:</p> <p>a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny,</p> <p>b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.</p> <p>4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>					
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,571	130,00	464,23	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény.</p> <p>2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přicházeli-li v úvahu.</p> <p>4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku.</p> <p>5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</p>					
	VV		Zásyp za kamennými stěnami kamenivem 32-63					
	VV		3,571		3,571			
	VV		Součet		3,571			
12	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	5,624	380,00	2 137,12	CS ÚRS 2020 01
13	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	25,505	68,00	1 734,34	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m.</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice.</p>					
	VV		Rozprostření vytěžené ornice					
	VV		25,505		25,505			
	VV		Součet		25,505			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				155 055,81	
14	K	326215112	Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	m3	11,874	8 021,00	95 241,35	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění.</p>					
	VV		11,874		11,874			
	VV		Součet		11,874			
15	K	326217312	Zdění hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně z pravidelných kamenů pěti až osmiúhelníků (kvklopské zdivo) objemu 1 kusu kamene do 0.02 m3	m3	0,810	6 762,00	5 477,22	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít:</p> <p>a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen),</p> <p>b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění.</p> <p>3. Licování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 326 21- Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na: dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %.</p>					
	VV		0,81		0,810			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				0,810	
16	M	58380762	kámen lomový pro zdivo kyklopské tl 20cm	m3	0,851	8 300,00	7 063,30	CS ÚRS 2020 01
	VV		0,81*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				0,851	
17	K	628631211	Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm	m2	101,229	467,00	47 273,94	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 upravované plochy zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ZDIVO BUDE NAVLHČENO A SPÁRY PROHOZENY MALTOU M2. PROHOZENÍ SPÁR MUSÍ BÝT PROVEDENO ODBORNĚ TAK, ABY ZNEČIŠTĚNÍ LÍCOVÝCH PLOCH KAMENŮ RESP. CIHEL BYLO MINIMALIZOVÁNO. PŘEBÝVAJÍCÍ MALTA BUDE ZTRŽENA HRANOU LŽÍČE S POUŽITÍM OKOLÍ. PO ZAVADNUTÍ MALTY (2-6 HOD. V ZÁVISLOSTI NA KLIMATICKÝCH PODMÍNKÁCH) BUDE STĚNA OPLÁCHNUTA ČISTOU VODOU MÍRNÝM TLAKEM TAK, ABY VŠECHNY LÍCOVÉ PLOCHY KAMENŮ A CIHEL BYLY ČISTÉ A JEJICH HRANY VIDITELNÉ. MALTA VE SPÁRÁCH BUDE PROUDEM VODY V KOMBINACI SE SMETÁČKEM NEBO JEMNÝM KARTÁČEM UPRAVENA NA VÝŠKU 0 AŽ -5 MM VE VZTAHU K OKOLNÍM LÍCOVÝM PLOCHÁM.					
	VV		101,229				101,229	
	VV		Součet				101,229	
	D	4	Vodorovné konstrukce				9 283,34	
18	K	458591111	Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílu	m3	2,785	617,00	1 718,35	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na rozprostření jílu v těsnící vrstvě do 300 mm, zhutnění s optimální vlhkostí při hutnicím odporu do 90 až 95 % Proctor Standard (CL nízká plasticita, CH vysoká plasticita), hutnění vibrační deskou a manipulaci při rozhrnutí ručně. 2. V ceně nejsou započteny náklady na jíl, tento se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 2 %.					
	VV		1,02*2,6*1,05				2,785	
	VV		Součet				2,785	
19	M	58125110	jíl surový kusový	t	7,603	995,00	7 564,99	CS ÚRS 2020 01
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				11 894,53	
20	K	6299951R1	Očištění neošetřených ploch odstraňovačem graffiti a omytím	m2	50,615	235,00	11 894,53	
	VV		KZ4					
	VV		P1 - 50%					
	VV		(1,79+1,79-0,5+6,8+1,28+1,28-0,5)*1,4*0,5				8,358	
	VV		(1,79+6,8+1,28)*0,5*0,5				2,468	
	VV		(1,2+1,2-0,5+3,42+0,8+0,8-0,5)*1*0,5				3,210	
	VV		(1,2+3,42+0,7)*0,5*0,5				1,330	
	VV		(1,015+1,015-0,5+2,45+1,015+1,015-0,5)*0,6*0,5				1,653	
	VV		(1,015+2,45+1,015)*0,5*0,5				1,120	
	VV		(1,2+1,2-0,5+3,35+1,2+1,2-0,5)*0,9*0,5				3,218	
	VV		(1,2+3,35+1,2)*0,5*0,5				1,438	
	VV		(1,4+1,4-0,555+3,18+1,4+1,4-0,555)*0,95*0,5				3,643	
	VV		(1,4+1,4+3,18)*0,555*0,5				1,659	
	VV		(1,705+1,705-0,555+3,265+1,705+1,705-0,555)*1,43*0,5				6,417	
	VV		(1,705+3,265+1,705)*0,555*0,5				1,852	
	VV		(1,75+1,75-0,5+2,955+1,75+1,75-0,5)*1,29*0,5				5,776	
	VV		(1,75+2,955+1,75)*0,5*0,5				1,614	
	VV		(1,7+1,7-0,5+3,08+1,7+1,7-0,5)*1,18*0,5				5,239	
	VV		(1,7+3,08+1,7)*0,5*0,5				1,620	
	VV		Součet				50,615	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				42 427,92	
21	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	61,212	52,00	3 183,02	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	VV		Obalení násypu z štěrku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		(1,79+6,8+1,28)*1,2		11,844			
	VV		(1,2+3,42+0,7)*1,2		6,384			
	VV		(1,015+2,45+1,015)*1,2		5,376			
	VV		(1,2+3,35+1,2)*1,2		6,900			
	VV		(1,4+1,4+3,18)*1,2		7,176			
	VV		(1,705+3,265+1,705)*1,2		8,010			
	VV		(1,75+2,955+1,75)*1,2		7,746			
	VV		(1,7+3,08+1,7)*1,2		7,776			
	VV		Součet		61,212			
22	K	978023261	Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva kamenného kyklopského a ostatního	m2	101,229	44,00	4 454,08	CS ÚRS 2020 01
	VV		101,229		101,229			
	VV		Součet		101,229			
23	K	985221013	Postupné rozebírání zdiva pro další použití kamenného, objemu přes 3 m3	m3	11,874	2 930,00	34 790,82	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění cihel nebo kamene.					
	D	997	Přesun sutě				937,98	
24	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,620	229,00	370,98	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
25	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	16,200	10,00	162,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	VV		1,62*10		16,200			
	VV		Součet		16,200			
26	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	1,620	250,00	405,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	D	998	Přesun hmot				8 681,40	
27	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m. pro zdi výšky do 12 m	t	48,230	150,00	7 234,50	CS ÚRS 2020 01
28	K	998153136	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	96,460	15,00	1 446,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		48,23*2		96,460			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				7 092,35	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				7 092,35	
29	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	25,505	22,00	561,11	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním šterkem					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		25,505		25,505				
	VV		Součet		25,505				
30	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,009	49 400,00	444,60	CS ÚRS 2020 01	
	VV		25,505*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,009				
31	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	25,505	115,00	2 933,08	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.						
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrkem						
	VV		25,505		25,505				
	VV		Součet		25,505				
32	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	30,606	98,00	2 999,39	CS ÚRS 2020 01	
	VV		25,505*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		30,606				
33	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	0,157	982,00	154,17	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis:

Kz5a - Stávající opěrná zeď

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

IČ: 27263827

DIČ: CZ27263827

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 065 169,72

DPH základní
snížená

Základ daně
1 065 169,72
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
223 685,64
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 288 855,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz5a - Stávající opěrná zeď**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 27.07.2020

Projektant:

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 065 169,72

HSV - Práce a dodávky HSV

1 039 988,16

1 - Zemní práce

117 393,72

2 - Zakládání

26 104,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

592 578,95

4 - Vodorovné konstrukce

11 233,29

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

28 408,45

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

196 476,04

997 - Přesun sutě

33 667,69

998 - Přesun hmot

34 126,02

PSV - Práce a dodávky PSV

25 181,56

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

25 181,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz5a - Stávající opěrná zeď**

Místo: Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem **1 065 169,72**

D HSV Práce a dodávky HSV 1 039 988,16

D 1 Zemní práce 117 393,72

1	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od malty	m3	41,435	590,00	24 446,65	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na:

a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárnic na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek,

b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic;

b) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur.

3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárnic před očištěním.

WV	KZ4							
WV	Z7							
WV	(1,79-0,5+7-0,5+1,28)*0,4*0,5						1,814	
WV	(1,2-0,5+3,42+0,4)*0,4*0,5						0,904	
WV	(0,5+2,45-0,5+1,015)*0,4*0,5						0,693	
WV	(1,2-0,5+3,35-0,5+1,2)*0,4*0,5						0,950	
WV	(1,4-0,555+3,18-0,555+1,4)*0,4*0,5						0,974	
WV	(1,705-0,555+3,265-0,555+1,705)*0,4*0,5						1,113	
WV	(1,75-0,5+2,955-0,5+1,75)*0,4*0,5						1,091	
WV	(1,7-0,5+3,08-0,5+1,7)*0,4*0,5						1,096	
WV	Z8 - 15% pro přezdění, 5% bude nahrazeno							
WV	(1,79-0,5+7-0,5+1,28)*1*0,5*0,15						0,680	
WV	(1,2-0,5+3,42+0,4)*0,6*0,5*0,15						0,203	
WV	(0,5+2,45-0,5+1,015)*0,2*0,5*0,15						0,052	
WV	(1,2-0,5+3,35-0,5+1,2)*0,5*0,5*0,15						0,178	
WV	(1,4-0,555+3,18-0,555+1,4)*0,55*0,5*0,15						0,201	
WV	(1,705-0,555+3,265-0,555+1,705)*1,03*0,5*0,15						0,430	
WV	(1,75-0,5+2,955-0,5+1,75)*0,89*0,5*0,15						0,364	
WV	(1,7-0,5+3,08-0,5+1,7)*0,78*0,5*0,15						0,321	
WV	Z7							
WV	(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,5*0,4						23,820	
WV	Z8, 20%, 20% bude nahrazeno							
WV	(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,5*0,55*0,2						6,551	
WV	Součet						41,435	

2	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	95,475	50,00	4 773,75	CS ÚRS 2020 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 a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
			VV Sejmutí ornice před provedením výkopu					
			VV Z3					
			VV (1,25+4,45+1,2)*1,5			10,350		
			VV 2,5*3,3*2			16,500		
			VV 2,75*3,3			9,075		
			VV Z7					
			VV (16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,5			59,550		
			VV Součet			95,475		
3	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	65,510	155,00	10 154,05	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
			PSC					
			VV Vy6					
			VV Z3					
			VV (1,25+4,45+1,2)*1,1			7,590		
			VV 2,5*4,4*2			22,000		
			VV 2,75*4,4			12,100		
			VV Z7					
			VV (16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,2			23,820		
			VV Součet			65,510		
4	K	132254201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	1,255	943,00	1 183,47	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			PSC					
			VV Vy6, dočištění po vybourání stávajícího základu					
			VV (1,25+4,45+1,35+2,75+1,55+1,2)*1*0,1			1,255		
			VV Součet			1,255		
5	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	34,010	250,00	8 502,50	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
			PSC					
6	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	170,050	19,00	3 230,95	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
			PSC					
			VV 34,010*5			170,050		
7	K	166151101	Převození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	38,557	125,00	4 819,63	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro převození výkopku na vzdálenost do 3 m vodorovně a do 1,5 m svisle, měřeno mezi těžišti hromad. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
			PSC					
			VV Zásyp za kamennými stěnami kamenivem 32-63					
			VV Z3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		(1,25+4,45+1,2)*0,38		2,622			
	VV		2,5*3,1*2		15,500			
	VV		2,75*3,1		8,525			
	VV		Z7					
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,1		11,910			
	VV		Součet		38,557			
8	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3	m3	34,010	138,00	4 693,38	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost</p> <p>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,</p> <p>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.</p> <p>2. Množství měřných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
9	K	171151111	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých z hornin nesoudržných svpkých	m3	60,727	155,00	9 412,69	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným ztuhnutím na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu.</p> <p>2. Cenu 25-1101 lze použít i pro:</p> <p>a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu,</p> <p>b) uložení výkopku do násypů pod vodou.</p> <p>3. Ceny nelze použít:</p> <p>a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází,</p> <p>b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.</p>					
	VV		38,557*1,5*1,05		60,727			
	VV		Součet		60,727			
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	57,817	290,00	16 766,93	CS ÚRS 2020 01
	VV		34,01*1,7		57,817			
	VV		Součet		57,817			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	34,010	18,00	612,18	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena i pro:</p> <p>a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny,</p> <p>b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným ztuhnutím; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.</p> <p>4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>					
12	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	30,170	130,00	3 922,10	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény.</p> <p>2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopku nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopku a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopku odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .</p> <p>4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku.</p> <p>5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopku a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</p>					
	VV		Zásyp za kamennými stěnami kamenivem 32-63					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
18	K	326217312	Zdění hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně z pravidelných kamenů pěti až osmiúhelníků (kyklopské zdivo) objemu 1 kusu kamene do 0.02 m3	m3	16,550	6 762,00	111 911,10	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění. 3. Lícování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 326 21- Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %.					
	PSC							
	VV		Z8, 20%					
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,5*0,55*0,2		6,551			
	VV		Z3					
	VV		(1,25+4,45+1,2)*0,5*0,92			3,174		
	VV		2,7*0,5*2			2,700		
	VV		2,75*3*0,5			4,125		
	VV		Součet			16,550		
19	M	58380762	kámen lomový pro zdivo kyklopské tl 20cm	m3	17,378	8 300,00	144 237,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		16,55*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		17,378			
20	K	628631211	Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm	m2	198,768	467,00	92 824,66	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 upravované plochy zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ZDIVO BUDE NAVLHČENO A SPÁRY PROHOZENY MALTOU M2. PROHOZENÍ SPÁR MUSÍ BÝT PROVEDENO ODBORNĚ TAK, ABY ZNEČIŠTĚNÍ LÍCOVÝCH PLOCH KAMENŮ RESP. CIHEL BYLO MINIMALIZOVÁNO. PŘEBÝVAJÍCÍ MALTA BUDE ZTRŽENA HRANOU LŽICE S POVRCHEM OKOLÍ. PO ZAVADNUTÍ MALTY (2-6 HOD. V ZÁVISLOSTI NA KLIMATICKÝCH PODMÍNKÁCH) BUDE STĚNA OPLÁČHNUTA ČISTOU VODOU MÍRNÝM TLAKEM TAK, ABY VŠECHNY LÍCOVÉ PLOCHY KAMENŮ A CIHEL BYLY ČISTÉ A JEJICH HRANY VIDITELNÉ. MALTA VE SPÁRÁCH BUDE PROUDEM VODY V KOMBINACI SE SMETÁČKEM NEBO JEMNÝM KARTÁČEM UPRAVENA NA VÝŠKU 0 AŽ -5 MM VE VZTAHU K OKOLNÍM LÍCOVÝM PLOCHÁM.					
	VV		Z3					
	VV		(1,25+4,45+1,2)*0,92			6,348		
	VV		2,7*2			5,400		
	VV		2,75*3			8,250		
	VV		(1,25+4,45+1,2)*0,5			3,450		
	VV		2,5*0,5			1,250		
	VV		2,75*0,5			1,375		
	VV		Z7, Z8					
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,95			113,145		
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,5			59,550		
	VV		Součet			198,768		
	D	4	Vodorovné konstrukce				11 233,29	
21	K	458591111	Zřízení výplně těsnicí vrstvy za opěrou z jílu	m3	3,370	617,00	2 079,29	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na rozprostření jílu v těsnicí vrstvě do 300 mm, zhuštění s optimální vlhkostí při hutnicím odporu do 90 až 95 % Proctor Standard (CL nízká plasticita, CH vysoká plasticita), hutnění vibrační deskou a manipulaci při rozhrnutí ručně. 2. V ceně nejsou započteny náklady na jíl, tento se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 2 %.					
	PSC							
	VV		Izolace					
	VV		Z3					
	VV		(1,25+4,45+1,2)*0,08			0,552		
	VV		2,7*0,08			0,216		
	VV		2,75*0,08			0,220		
	VV		Z7					
	VV		Z7					
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,02			2,382		
	VV		Součet			3,370		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	M	58125110	jíl surový kusový	t	9,200	995,00	9 154,00	CS ÚRS 2020 01
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					28 408,45
23	K	6299951R1	Očištění neošetřených ploch odstraňovačem graffiti a omytím	m2	120,887	235,00	28 408,45	
	VV		P1 - 70%					
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,95*0,7		79,202			
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,5*0,7		41,685			
	VV		Součet		120,887			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					196 476,04
24	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	248,315	52,00	12 912,38	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.</i>					
	VV		Z3					
	VV		(1,25+4,45+1,2)*2,5		17,250			
	VV		2,5*8,3*2		41,500			
	VV		2,75*8,3		22,825			
	VV		Izolace přezděná koruna zdíva					
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*1,4		166,740			
	VV		Součet		248,315			
25	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	8,785	3 048,00	26 776,68	CS ÚRS 2020 01
	VV		De2					
	VV		(1,25+4,45+1,35+2,75+1,55+1,2)*1*0,7		8,785			
	VV		Součet		8,785			
26	K	962042321	Bourání zdíva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	16,999	2 345,00	39 862,66	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami -2320 a - 2321 jako bourání zdíva nadzákladového z betonu prostého.</i>					
	VV		De2					
	VV		(1,25+4,45+1,2)*0,2*0,92		1,270			
	VV		2,7*0,2*2		1,080			
	VV		2,75*3*0,2		1,650			
	VV		De2					
	VV		(1,25+4,45+1,2)*0,65*0,92		4,126			
	VV		2,7*0,65*2		3,510			
	VV		2,75*3*0,65		5,363			
	VV		Součet		16,999			
27	K	978023261	Vyškrabání cementové malty ze spár zdíva kamenného kyklopského a ostatního	m2	198,768	44,00	8 745,79	CS ÚRS 2020 01
	VV		Z3					
	VV		(1,25+4,45+1,2)*0,92		6,348			
	VV		2,7*2		5,400			
	VV		2,75*3		8,250			
	VV		(1,25+4,45+1,2)*0,5		3,450			
	VV		2,5*0,5		1,250			
	VV		2,75*0,5		1,375			
	VV		Z7, Z8					
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,95		113,145			
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,5		59,550			
	VV		Součet		198,768			
28	K	985221013	Postupné rozebírání zdíva pro další použití kamenného, objemu přes 3 m3	m3	36,921	2 930,00	108 178,53	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění cihel nebo kamene.</i>					
	VV		Z7					
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,5*0,4		23,820			
	VV		Z8, 40%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,5*0,55*0,4		13,101			
	VV		Součet		36,921			
	D	997	Přesun sutě				33 667,69	
29	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	58,148	229,00	13 315,89	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
30	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	581,480	10,00	5 814,80	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	VV		58,148*10		581,480			
	VV		Součet		581,480			
31	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	58,148	250,00	14 537,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	D	998	Přesun hmot				34 126,02	
32	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m. pro zdi výšky do 12 m	t	189,589	150,00	28 438,35	CS ÚRS 2020 01
33	K	998153136	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	379,178	15,00	5 687,67	CS ÚRS 2020 01
	VV		189,589*2		379,178			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				25 181,56	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				25 181,56	
34	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterady a tmely za studena na ploše vodorovně v naterem penetračním	m2	12,550	10,00	125,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na základ Z1					
	VV		(1,25+4,45+1,35+2,75+1,55+1,2)*1		12,550			
	VV		Součet		12,550			
35	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,004	49 400,00	197,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		12,55*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,004			
36	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	79,548	22,00	1 750,06	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrkem					
	VV		(1,25+4,45+1,2)*0,92		6,348			
	VV		2,7*2		5,400			
	VV		2,75*3		8,250			
	VV		Izolace přezděná koruna zdíva					
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,5		59,550			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Součet		79,548				
37	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,028	49 400,00	1 383,20	CS ÚRS 2020 01	
	VV		79,548*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,028				
38	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	12,550	100,00	1 255,00	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.						
	VV		Izolace na základ Z1						
	VV		(1,25+4,45+1,35+2,75+1,55+1,2)*1		12,550				
	VV		Součet		12,550				
39	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	14,433	98,00	1 414,43	CS ÚRS 2020 01	
	VV		12,55*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		14,433				
40	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	79,548	115,00	9 148,02	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.						
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním šterkem						
	VV		(1,25+4,45+1,2)*0,92		6,348				
	VV		2,7*2		5,400				
	VV		2,75*3		8,250				
	VV		Izolace přezděná koruna zdíva						
	VV		(16,55-1,2+21,55+24+1,6+2,65+1,6+1,7+8+1,6+2,65+1,6+36,8)*0,5		59,550				
	VV		Součet		79,548				
41	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	95,458	98,00	9 354,88	CS ÚRS 2020 01	
	VV		79,548*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		95,458				
42	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	0,563	982,00	552,87	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu 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 přemísťuje.						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis:

Kz6a - Nové opěrné stěny zálivů

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27263827

DIČ:

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 488 712,13

DPH základní
snížená

Základ daně
1 488 712,13
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
312 629,55
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 801 341,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz6a - Nové opěrné stěny zálivů**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 27.07.2020

Projektant:

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 488 712,13

HSV - Práce a dodávky HSV

1 434 252,72

1 - Zemní práce

324 232,88

2 - Zakládání

149 099,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

825 334,52

4 - Vodorovné konstrukce

24 480,01

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

28 828,98

997 - Přesun sutě

1 728,89

998 - Přesun hmot

80 547,84

PSV - Práce a dodávky PSV

54 459,41

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

54 459,41

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz6a - Nové opěrné stěny zálivů**

Místo: Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem **1 488 712,13**

D HSV Práce a dodávky HSV 1 434 252,72

D 1 Zemní práce 324 232,88

1	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	347,498	24,00	8 339,95	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na

a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.

b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.

2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči.

3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

VV Sejmutí ornice před provedením výkopů
 VV ((16,35*3,25)+(17*4)+(15,7*3,35)+(22,85*3,7)+(13,8*3,5)+(13,2*3,1))
 VV Součet

347,498
 347,498

2	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	259,120	130,00	33 685,60	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.

VV 129,56*2
 VV Součet

259,120
 259,120

3	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	13,224	877,00	11 597,45	CS ÚRS 2020 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.

VV Vy6
 VV (2+10+1,55)*0,6*0,8
 VV (2+10+2)*0,6*0,8
 VV Součet

6,504
 6,720
 13,224

4	K	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	44,122	507,00	22 369,85	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

VV Vy6
 VV (1,9+12,75+2)*0,7*0,8
 VV (2,02+12+2)*0,8*0,88
 VV (2+12+2)*0,66*0,8
 VV (2,8-0,5+4,5+0,7-0,5+15,05-0,5+2)*0,8*0,8

9,324
 11,278
 8,448
 15,072

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		44,122			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	136,172	250,00	34 043,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		136,172		136,172			
	VV		Součet		136,172			
6	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	680,860	19,00	12 936,34	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		136,172*5		680,860			
7	K	166151101	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro přehození výkopku na vzdálenost do 3 m vodorovně a do 1,5 m svisle, měřeno mezi těžišti hromad. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.	m3	136,172	125,00	17 021,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		Přehození výkopku pro uložení do násypů, hornina 3, 4					
	VV		64,78+64,78+3,306+3,306		136,172			
	VV		Součet		136,172			
8	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 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 rovinného 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. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.	m3	136,172	45,00	6 127,74	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		Odvoz horniny třídy					
	VV		129,56+6,612		136,172			
	VV		Součet		136,172			
9	K	171151111	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin nesoudržných sypaných <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.	m3	136,172	155,00	21 106,66	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		Uložení do násypů, hornina 3, 4					
	VV		64,78+64,78+3,306+3,306		136,172			
	VV		Součet		136,172			
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	231,492	290,00	67 132,68	CS ÚRS 2020 01
	VV		136,172*1,7		231,492			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		231,492			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti.	m3	136,172	18,00	2 451,10	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
12	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.	m3	87,565	130,00	11 383,45	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		87,565		87,565			
	VV		Součet		87,565			
13	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	137,915	380,00	52 407,70	CS ÚRS 2020 01
14	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice.	m2	347,498	68,00	23 629,86	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		Rozhrnutí vytěžené ornice					
	VV		((16,35*3,25)+(17*4)+(15,7*3,35)+(22,85*3,7)+(13,8*3,5)+(13,2*3,1))		347,498			
	VV		Součet		347,498			
	D	2	Zakládání				149 099,60	
15	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.	m3	57,346	2 600,00	149 099,60	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		Z1					
	VV		(1,9+12,75+2)*0,7*0,8		9,324			
	VV		(2,02+12+2)*0,8*0,88		11,278			
	VV		(2+12+2)*0,66*0,8		8,448			
	VV		(2,8-0,5+4,5+0,7-0,5+15,05-0,5+2)*0,8*0,8		15,072			
	VV		(2+10+1,55)*0,6*0,8		6,504			
	VV		(2+10+2)*0,6*0,8		6,720			
	VV		Součet		57,346			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				825 334,52	
16	K	326215112	Zdivo hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	m3	40,251	8 021,00	322 853,27	CS ÚRS 2020 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 nutné přisekávání kamene do spár i v líci při zdění.					
	VV		Z3					
	VV		1,355*0,3*2		0,813			
	VV		13,75*0,3*1,33		5,486			
	VV		1,85*0,3*2		1,110			
	VV		13*1,7*0,3		6,630			
	VV		1,1*0,3*2		0,660			
	VV		13*1,12*0,3		4,368			
	VV		3*0,3*2		1,800			
	VV		(19,55+0,2)*0,3*1,95		11,554			
	VV		1,02*0,3*2		0,612			
	VV		11*0,3*1		3,300			
	VV		1,03*0,3*2		0,618			
	VV		11*0,3*1		3,300			
	VV		Součet		40,251			
17	K	326217312	Zdění hradičích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně z pravidelných kamenů pěti až osmiúhelníků (kyklopské zdivo) objemu 1 kusu kamene do 0.02 m3	m3	26,835	6 762,00	181 458,27	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v líci při zdění. 3. Lícování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 326 21- Zdivo hradičích konstrukcí z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %.					
	VV		Z3					
	VV		1,355*0,2*2		0,542			
	VV		13,75*0,2*1,33		3,658			
	VV		1,85*0,2*2		0,740			
	VV		13*1,7*0,2		4,420			
	VV		1,1*0,2*2		0,440			
	VV		13*1,12*0,2		2,912			
	VV		3*0,2*2		1,200			
	VV		(19,55+0,2)*0,2*1,95		7,703			
	VV		1,02*0,2*2		0,408			
	VV		11*0,2*1		2,200			
	VV		1,03*0,2*2		0,412			
	VV		11*0,2*1		2,200			
	VV		Součet		26,835			
18	M	58380762	kámen lomový pro zdivo kyklopské tl 20cm	m3	28,177	8 300,00	233 869,10	CS ÚRS 2020 01
	VV		26,835*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		28,177			
19	K	628631211	Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm	m2	186,625	467,00	87 153,88	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 upravované plochy zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ZDIVO BUDE NAVLHČENO A SPÁRY PROHOZENY MALTOU M2. PROHOZENÍ SPÁR MUSÍ BÝT PROVEDENO ODBORNĚ TAK, ABY ZNEČIŠTĚNÍ LÍCOVÝCH PLOCH KAMENŮ RESP. CIHEL BYLO MINIMALIZOVÁNO. PŘEBÝVAJÍCÍ MALTA BUDE ZTRŽENA HRANOU LŽÍCE S POVRCHEM OKOLÍ. PO ZAVADNUTÍ MALTY (2-6 HOD. V ZÁVISLOSTI NA KLIMATICKÝCH PODMÍNKÁCH) BUDE STĚNA OPLÁCHNUTA ČISTOU VODOU MÍRNÝM TLAKEM TAK, ABY VŠECHNY LÍCOVÉ PLOCHY KAMENŮ A CIHEL BYLY ČISTÉ A JEJICH HRANY VIDITELNÉ. MALTA VE SPÁRÁCH BUDE PROUDEM VODY V KOMBINACI SE SMĚTÁČKEM NEBO JEMNÝM KARTÁČEM UPRAVENA NA VÝŠKU 0 AŽ -5 MM VE VZTAHU K OKOLNÍM LÍCOVÝM PLOCHÁM.					
	VV		186,625		186,625			
	VV		Součet		186,625			
D	4		Vodorovné konstrukce				24 480,01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
20	K	458591111	Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílu	m3	7,344	617,00	4 531,25	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na rozprostření jílu v těsnící vrstvě do 300 mm, zhutnění s optimální vlhkostí při hutnicím odporu do 90 až 95 % Proctor Standard (CL nízká plasticita, CH vysoká plasticita), hutnění vibrační deskou a manipulaci při rozhrnutí ručně. 2. V ceně nejsou započteny náklady na jíl, tento se oceňuje ve specifikaci. Zřetelně lze dohodnout ve směrné výši 2 %.						
	VV		Izolace						
	VV		1,65*0,07*2		0,231				
	VV		2*0,07*2		0,280				
	VV		1,835*0,07*2		0,257				
	VV		2,75*0,07*2		0,385				
	VV		1,72*0,07*2		0,241				
	VV		1,75*0,07*2		0,245				
	VV		(13,75+13+13+19,55+0,2+11+11)*0,07		5,705				
	VV		Součet		7,344				
21	M	58125110	jíl surový kusový	t	20,049	995,00	19 948,76	CS ÚRS 2020 01	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				28 828,98		
22	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	396,490	52,00	20 617,48	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.						
	VV		Zásyp za kamennými stěnami kamenivem 32-63						
	VV		13,75*3,8		52,250				
	VV		1,9*1,9*2		7,220				
	VV		13*5,2		67,600				
	VV		2*2,6*2		10,400				
	VV		13*3,5		45,500				
	VV		2*1,75*2		7,000				
	VV		(19,55+0,2)*5,6		110,600				
	VV		2,8*2,8		7,840				
	VV		2*2,8		5,600				
	VV		11*3,2		35,200				
	VV		2*1,6		3,200				
	VV		1,55*1,6		2,480				
	VV		11*3,2		35,200				
	VV		2*1,6*2		6,400				
	VV		Součet		396,490				
23	K	978023261	Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva kamenného kyklopského a ostatního	m2	186,625	44,00	8 211,50	CS ÚRS 2020 01	
	VV		186,625		186,625				
	VV		Součet		186,625				
	D	997	Přesun sutě				1 728,89		
24	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,986	229,00	683,79	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.						
25	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	29,860	10,00	298,60	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.						
	VV		2,986*10		29,860				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		29,860			
26	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	2,986	250,00	746,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	D	998	Přesun hmot				80 547,84	
27	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m. pro zdi výšky do 12 m	t	447,488	150,00	67 123,20	CS ÚRS 2020 01
28	K	998153136	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	894,976	15,00	13 424,64	CS ÚRS 2020 01
	VV		447,488*2		894,976			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				54 459,41	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				54 459,41	
29	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné v haterem penetračním	m2	70,401	10,00	704,01	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na základ Z1					
	VV		(1,9+12,75+2)*0,7		11,655			
	VV		(2,02+12+2)*0,8		12,816			
	VV		(2+12+2)*0,66		10,560			
	VV		(2,8-0,5+4,5+0,7-0,5+15,05-0,5+2)*0,8		18,840			
	VV		(2+10+1,55)*0,6		8,130			
	VV		(2+10+2)*0,6		8,400			
	VV		Součet		70,401			
30	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,021	49 400,00	1 037,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		70,401*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,021			
31	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	134,345	22,00	2 955,59	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrkem					
	VV		0,75*2		1,500			
	VV		13,75*1,5		20,625			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		13*1,9		24,700			
	VV		0,6*2		1,200			
	VV		13*1,11		14,430			
	VV		2,35*2		4,700			
	VV		(19,55+0,2)*2		39,500			
	VV		0,5*2		1,000			
	VV		11*1,1		12,100			
	VV		0,62*2		1,240			
	VV		11*1,05		11,550			
	VV		Součet		134,345			
32	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,047	49 400,00	2 321,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		134,345*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,047			
33	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	70,401	100,00	7 040,10	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Izolace na základ Z1					
	VV		(1,9+12,75+2)*0,7		11,655			
	VV		(2,02+12+2)*0,8		12,816			
	VV		(2+12+2)*0,66		10,560			
	VV		(2,8-0,5+4,5+0,7-0,5+15,05-0,5+2)*0,8		18,840			
	VV		(2+10+1,55)*0,6		8,130			
	VV		(2+10+2)*0,6		8,400			
	VV		Součet		70,401			
34	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	80,961	98,00	7 934,18	CS ÚRS 2020 01
	VV		70,401*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		80,961			
35	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S	m2	134,345	115,00	15 449,68	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrkem					
	VV		0,75*2		1,500			
	VV		13,75*1,5		20,625			
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		13*1,9		24,700			
	VV		0,6*2		1,200			
	VV		13*1,11		14,430			
	VV		2,35*2		4,700			
	VV		(19,55+0,2)*2		39,500			
	VV		0,5*2		1,000			
	VV		11*1,1		12,100			
	VV		0,62*2		1,240			
	VV		11*1,05		11,550			
	VV		Součet		134,345			
36	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	161,214	98,00	15 798,97	CS ÚRS 2020 01
	VV		134,345*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		161,214			
37	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	1,240	982,00	1 217,68	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 přemísťuje.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis:

Kz7a - Pilíře s rozvodnými skříněmi

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27263827

DIČ:

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

22 692,56

DPH základní
snížená

Základ daně
22 692,56
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
4 765,44
0,00

Cena s DPH

v CZK

27 458,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz7a - Pilíře s rozvodnými skříněmi**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 27.07.2020

Projektant:

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

22 692,56

HSV - Práce a dodávky HSV

22 056,22

1 - Zemní práce

1 321,49

2 - Zakládání

2 121,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

14 102,51

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

3 805,20

998 - Přesun hmot

705,42

PSV - Práce a dodávky PSV

636,34

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

224,70

783 - Dokončovací práce - nátěry

411,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz7a - Pilíře s rozvodnými skříněmi**

Místo: Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 22 692,56

D HSV Práce a dodávky HSV 22 056,22

D 1 Zemní práce 1 321,49

1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1,050	50,00	52,50	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na

a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.

b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.

2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí.

3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

VV Sejmutí ornice před provedením výkopu

VV 1,75*0,6

1,050

VV Součet

1,050

2	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,816	877,00	715,63	CS ÚRS 2020 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.

VV Pilíř elektro

VV 1,7*0,6*0,8

0,816

VV Součet

0,816

3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,408	250,00	102,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. 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.

2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

VV 0,408

0,408

VV Součet

0,408

4	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2,040	19,00	38,76	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Penová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	PSC							
	VV		0,408*5		2,040			
5	K	166151101	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,408	125,00	51,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro přehození výkopku na vzdálenost do 3 m vodorovně a do 1,5 m svisle, měřeno mezi těžišti hromad. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
	VV		Přehození výkopku pro uložení do násypů, hornina 3, 4					
	VV		0,408		0,408			
	VV		Součet		0,408			
6	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,408	45,00	18,36	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 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. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
	VV		Odvoz horniny třídy					
	VV		0,408		0,408			
	VV		Součet		0,408			
7	K	171151111	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin nesoudržných svpkých	m3	0,408	155,00	63,24	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.					
	PSC							
	VV		Uložení do násypů, hornina 3, 4					
	VV		0,408		0,408			
	VV		Součet		0,408			
8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Kataloqu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,694	290,00	201,26	CS ÚRS 2020 01
			0,408*1,7		0,694			
	VV		Součet		0,694			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,408	18,00	7,34	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.					
	PSC							
10	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1,050	68,00	71,40	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice.					
	PSC							
	WV		Rozhrnutí vytěžené ornice					
	WV		1,05		1,050			
	WV		Součet		1,050			
	D	2	Zakládání				2 121,60	
11	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,816	2 600,00	2 121,60	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	PSC							
	WV		Pilř elektro					
	WV		1,7*0,6*0,8		0,816			
	WV		Součet		0,816			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				14 102,51	
12	K	311278371	Zdivo z vápenopískových cihel na maltu M20, ručně zděné, formát a rozměr cihel 10DF/300 mm děrovaných, z cihel pevnosti přes P15 do P25	m3	1,242	5 724,00	7 109,21	CS ÚRS 2020 01
			Z9					
	WV		1,65*0,45*2		1,485			
	WV		-0,6*0,6*0,3*2		-0,216			
	WV		-0,3*0,3*0,3		-0,027			
	WV		Součet		1,242			
13	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,018	9 461,00	170,30	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu (min. MC 15). 2. Dodávka ocelových nosníků se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 8 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na zbytkový odpad (prořez).					
	PSC							
	WV		Pilřfek s rozvodnou					
	WV		T PROFIL					
	WV		(0,1+0,6+0,15+0,6+0,1)*0,0023*2		0,007			
	WV		0,4*0,0023*2		0,002			
	WV		Pásovina					
	WV		(0,1+0,6+0,15+0,6+0,1)*0,0024*2		0,007			
	WV		0,4*0,0024*2		0,002			
	WV		Součet		0,018			
14	M	13010220	tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x6mm	t	0,009	27 000,00	243,00	CS ÚRS 2020 01
			T PROFIL					
	WV		(0,1+0,6+0,15+0,6+0,1)*0,0023*2*1,05		0,007			
	WV		0,4*0,0023*2*1,05		0,002			
	WV		Součet		0,009			
15	M	130104R1	T profil jakost 11 375 50x50x3mm	t	0,010	38 000,00	380,00	CS ÚRS 2020 01
			Pásovina					
	WV		(0,1+0,6+0,15+0,6+0,1)*0,0024*2*1,05		0,008			
	WV		0,4*0,0024*2*1,05		0,002			
	WV		Součet		0,010			
16	K	3179411R1	D+M prefabrikovaná ŽB krycí deska 1700x500x80 pilřku s rozvodnou	kus	1,000	6 200,00	6 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Peněžní soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu (min. MC 15). 2. Dodávka ocelových nosníků se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 8 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na zbytkový odpad (prořez).					
		D 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 805,20	
17	K	628631231	Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm, zdiva cihelného	m2	8,400	453,00	3 805,20	CS ÚRS 2020 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 upravované plochy zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování.					
		VV	Pilířek					
		VV	Z9					
		VV	(1,65+1,65+0,45+0,45)*2		8,400			
		VV	Součet		8,400			
		D 998	Přesun hmot				705,42	
18	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m	t	3,919	150,00	587,85	CS ÚRS 2020 01
19	K	998153136	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	7,838	15,00	117,57	CS ÚRS 2020 01
		VV	3,919*2		7,838			
		D PSV	Práce a dodávky PSV				636,34	
		D 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				224,70	
20	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterady a tmely za studena na ploše vodorovné v naterem penetračním	m2	0,765	10,00	7,65	CS ÚRS 2020 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
21	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,001	49 400,00	49,40	CS ÚRS 2020 01
		VV	3,33333333333333*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,001			
22	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	0,765	100,00	76,50	CS ÚRS 2020 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
		VV	1,7*0,45		0,765			
		VV	Součet		0,765			
23	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	0,880	98,00	86,24	CS ÚRS 2020 01
		VV	0,765*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		0,880			
24	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	0,005	982,00	4,91	CS ÚRS 2020 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 přemísťuje.					
		D 783	Dokončovací práce - nátěry				411,64	
25	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	1,519	56,00	85,06	CS ÚRS 2020 01
		VV	T PROFIL					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		$(0,1+0,6+0,15+0,6+0,1)*(0,05+0,05+0,055)*2*2$		0,961			
	VV		$0,4*(0,05+0,05+0,055)*2*2$		0,248			
	VV		Pásovina					
	VV		$(0,1+0,6+0,15+0,6+0,1)*0,05*2*2$		0,310			
	VV		$0,4*0,0024*0,05*2*2$		0,000			
	VV		Součet		1,519			
26	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	1,519	107,00	162,53	CS ÚRS 2020 01
	VV		T PROFIL					
	VV		$(0,1+0,6+0,15+0,6+0,1)*(0,05+0,05+0,055)*2*2$		0,961			
	VV		$0,4*(0,05+0,05+0,055)*2*2$		0,248			
	VV		Pásovina					
	VV		$(0,1+0,6+0,15+0,6+0,1)*0,05*2*2$		0,310			
	VV		$0,4*0,0024*0,05*2*2$		0,000			
	VV		Součet		1,519			
27	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	1,519	108,00	164,05	CS ÚRS 2020 01
	VV		T PROFIL					
	VV		$(0,1+0,6+0,15+0,6+0,1)*(0,05+0,05+0,055)*2*2$		0,961			
	VV		$0,4*(0,05+0,05+0,055)*2*2$		0,248			
	VV		Pásovina					
	VV		$(0,1+0,6+0,15+0,6+0,1)*0,05*2*2$		0,310			
	VV		$0,4*0,0024*0,05*2*2$		0,000			
	VV		Součet		1,519			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis:

Kz8a - Zed' pítka

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27263827

DIČ:

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

36 373,96

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

36 373,96

21,00%

7 638,53

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

44 012,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz8a - Zed' pítka**

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 27.07.2020

Projektant:

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

36 373,96

HSV - Práce a dodávky HSV

35 542,04

1 - Zemní práce

1 787,54

2 - Zakládání

1 968,20

3 - Svislé a kompletní konstrukce

10 264,76

4 - Vodorovné konstrukce

256,46

5 - Komunikace pozemní

1 087,75

8 - Trubní vedení

19 206,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

264,94

997 - Přesun sutě

27,79

998 - Přesun hmot

678,60

PSV - Práce a dodávky PSV

831,92

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

831,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: 2020/001/b - SO.02 - Opěrné stěny a zídky

Soupis: **Kz8a - Zed' pítka**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 27.07.2020
Projektant:
Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

36 373,96

D HSV Práce a dodávky HSV

35 542,04

D 1 Zemní práce

1 787,54

1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1,950	50,00	97,50	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na

a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.

b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.

2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí.

3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

VV Sejmutí ornice před provedením výkopů

VV 1,23*1,585

1,950

VV Součet

1,950

2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,206	207,00	42,64	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.

VV Vy2

VV 1,285*0,16

0,206

VV Součet

0,206

3	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,757	877,00	663,89	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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.

VV Vy2

VV (1,585+0,65)*0,4*0,75

0,671

VV 0,48*0,4*0,45

0,086

VV Součet

0,757

4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,481	250,00	120,25	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. 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.

2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	2,405	19,00	45,70	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	VV		0,481*5		2,405			
6	K	166151101	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro přehození výkopku na vzdálenost do 3 m vodorovně a do 1,5 m svisle, měřeno mezi těžišti hromad. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.	m3	0,481	125,00	60,13	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
7	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.	m3	0,481	138,00	66,38	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
8	K	171151111	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin nesoudržných svpkých <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.	m3	0,481	155,00	74,56	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 VV 0,481*1,7 VV Součet	t	0,818	290,00	237,22	CS ÚRS 2020 01
					0,818			
					0,818			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zaspání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.	m3	0,481	18,00	8,66	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,257	130,00	33,41	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní travivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásep rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásepů je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásepů neodečítá. Pro stanovení objemu zásepů se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
		VV	0,257					
		VV	Součet				0,257	
12	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	0,405	380,00	153,90	CS ÚRS 2020 01
13	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	1,950	26,00	50,70	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drmování a dále předejde-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhutnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.					
14	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1,950	68,00	132,60	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.					
	D	2	Zakládání				1 968,20	
15	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,757	2 600,00	1 968,20	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
		VV	Z1					
		VV	(1,585+0,65)*0,4*0,75				0,671	
		VV	0,48*0,4*0,45				0,086	
		VV	Součet				0,757	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				10 264,76	
16	K	326217312	Zděni hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně z pravidelných kamenů pěti až osmiúhelníků (kvklopské zdivo) objemu 1 kusu kamene do 0.02 m3	m3	0,573	6 762,00	3 874,63	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění. 3. Licování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 326 21- Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %.					
		VV	Z3					
		VV	(1,585+1,23-0,3)*0,3*0,76				0,573	
		VV	Součet				0,573	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
17	M	58380762	kámen lomový pro zdivo kyklopské tl 20cm	m3	0,602	8 300,00	4 996,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		0,573*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,602			
18	K	628631211	Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm	m2	2,984	467,00	1 393,53	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 upravované plochy zdíva.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) dodání potřebných hmot,</p> <p>b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdíva po spárování.</p>					
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>ZDIVO BUDE NAVLHČENO A SPÁRY PROHOZENY MALTOU M2. PROHOZENÍ SPÁR MUSÍ BÝT PROVEDENO ODBORNĚ TAK, ABY ZNEČIŠTĚNÍ LÍCOVÝCH PLOCH KAMENŮ RESP. CIHEL BYLO MINIMALIZOVÁNO. PŘEBÝVAJÍCÍ MALTA BUDE ZTRŽENA HRANOU LŽÍCE S POVRCHEM OKOLÍ. PO ZAVADNUTÍ MALTY (2-6 HOD. V ZÁVISLOSTI NA KLIMATICKÝCH PODMÍNKÁCH) BUDE STĚNA OPLÁČHNUTA ČISTOU VODOU MÍRNÝM TLAKEM TAK, ABY VŠECHNY LÍCOVÉ PLOCHY KAMENŮ A CIHEL BYLY ČISTÉ A JEJICH HRANY VIDITELNÉ. MALTA VE SPÁRÁCH BUDE PROUDEM VODY V KOMBINACI SE SMETÁČKEM NEBO JEMNÝM KARTÁČEM UPRAVENA NA VÝŠKU 0 AŽ -5 MM VE VZTAHU K OKOLNÍM LÍCOVÝM PLOCHÁM.</p>					
	VV		Z4					
	VV		(1,585+1,23)*0,76		2,139			
	VV		(1,585+1,23)*0,3		0,845			
	VV		Součet		2,984			
	D	4	Vodorovné konstrukce				256,46	
19	K	458591111	Zřízení výplně těsnicí vrstvy za opěrou z jílu	m3	0,077	617,00	47,51	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně jsou započteny náklady na rozprostření jílu v těsnicí vrstvě do 300 mm, zhutnění s optimální vlhkostí při hutnicím odporu do 90 až 95 % Proctor Standard (CL nízká plasticita, CH vysoká plasticita), hutnění vibrační deskou a manipulaci při rozhrnutí ručně.</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na jíl, tento se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 2 %.</p>					
	VV		Izolace					
	VV		1,285*0,06		0,077			
	VV		Součet		0,077			
20	M	58125110	jíl surový kusový	t	0,210	995,00	208,95	CS ÚRS 2020 01
	D	5	Komunikace pozemní				1 087,75	
21	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajinici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	1,067	530,00	565,51	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou.</p> <p>2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou.</p> <p>3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší.</p> <p>4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout</p> <p>- u velkých kostek ve výši 1 %,</p> <p>- u drobných kostek ve výši 2 %,</p> <p>b) vyplnění spár dlažby živíčkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Zálivka živíčná spár dlažby.</p> <p>6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
	VV		V místě pítka					
	VV		0,83*1,285		1,067			
	VV		Součet		1,067			
22	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	1,088	480,00	522,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,067*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,088			
	D	8	Trubní vedení				19 206,00	
23	K	8948111R1	Armaturní šachta včetně poklopu hl od 1110 do 1480 mm	kus	1,067	18 000,00	19 206,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Peněžní soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty a teleskopu. 2. V cenách je započteno i fixování šachty obsypem. Objem obsypu se neodečítá od objemu zásypu rýhy. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání lapače splavenin. Lapač splavenin se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1%.					
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				264,94	
24	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m ²	m ²	2,570	52,00	133,64	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	VV		Zásyp za kamennými stěnami kamenivem 32-63					
	VV		1,285*2		2,570			
	VV		Součet		2,570			
25	K	978023261	Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva kamenného kyklopského a ostatního	m ²	2,984	44,00	131,30	CS ÚRS 2020 01
	VV		Z4					
	VV		(1,585+1,23)*0,76		2,139			
	VV		(1,585+1,23)*0,3		0,845			
	VV		Součet		2,984			
D		997	Přesun sutě				27,79	
26	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,048	229,00	10,99	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
27	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,480	10,00	4,80	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	VV		0,048*10		0,480			
	VV		Součet		0,480			
28	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,048	250,00	12,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D		998	Přesun hmot				678,60	
29	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m	t	3,770	150,00	565,50	CS ÚRS 2020 01
30	K	998153136	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	7,540	15,00	113,10	CS ÚRS 2020 01
	VV		3,77*2		7,540			
D		PSV	Práce a dodávky PSV				831,92	
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				831,92	
31	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterady a tmely za studena na ploše vodorovně v naterem penetračním	m ²	3,333	10,00	33,33	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
32	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,001	49 400,00	49,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		3,33333333333333*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,001			
33	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	1,772	22,00	38,98	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrskem		1,772			
	VV		(0,93+1,285)*0,8		1,772			
	VV		Součet		1,772			
34	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,001	49 400,00	49,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,772*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,001			
35	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	1,086	100,00	108,60	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na základ Z1		0,894			
	VV		(1,585+0,65)*0,4		0,192			
	VV		0,48*0,4		1,086			
	VV		Součet		1,086			
36	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	1,249	98,00	122,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,086*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		1,249			
37	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	1,772	115,00	203,78	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		Izolace na kamenné stěně ve styku s drenážním štěrskem		1,772			
	VV		(0,93+1,285)*0,8		1,772			
	VV		Součet		1,772			
38	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	2,126	98,00	208,35	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,772*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		2,126			
39	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	0,018	982,00	17,68	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 přemísťuje.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/c - SO.03 - Veřejné osvětlení, elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27263827

DIČ:

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 067 432,38

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 067 432,38	21,00%	644 160,80
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 711 593,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: **2020/001/c - SO.03 - Veřejné osvětlení, elektroinstalace**

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 067 432,38

M - Práce a dodávky M

3 067 432,38

21-M - Elektromontáže

1 226 605,50

D1 - Demontáže

120 947,50

D2 - Rozvaděče

29 679,00

D2a - Rozváděč Rnn

24 275,00

D2b - Elektroměrový rozváděč ER

5 404,00

D3 - STOŽÁRY V.O. SE SVÍTIDLY V.O.

994 416,00

D4 - Ostatní

17 000,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

678 784,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/c - SO.03 - Veřejné osvětlení, elektroinstalace

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

3 067 432,38

D M Práce a dodávky M

3 067 432,38

D 21-M Elektromontáže

1 226 605,50

1	K	210800411	Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V),...) průřezu žíly 0,5 až 16 mm ²	m	3 305,000	30,00	99 150,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Kabel CYKY -J 3x4 pro USBa zásuvky					
	VV		730		730,000			
	VV		Kabel CYKY -J 5x1,5pro v.o.					
	VV		250		250,000			
	VV		Kabel CYKY -J 4x16					
	VV		2290		2 290,000			
	VV		Kabel CYKY-0 2x2,5 pro USB					
	VV		30		30,000			
	VV		Pohyblivý přívod HO5RN-F 3x1,5 pro napojení reflektorů z krabice					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		3 305,000			
2	M	34111042	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x4mm ²	m	839,500	26,00	21 827,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		730*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		839,500			
3	M	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm ²	m	287,500	17,00	4 887,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		250*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		287,500			
4	M	34111098	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm ²	m	11,500	42,00	483,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		10*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		11,500			
5	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm ²	m	2 633,500	150,00	395 025,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		2290*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		2 633,500			
6	M	34111006	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x2,5mm ²	m	34,500	14,00	483,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		30*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		34,500			
7	M	21001R9	Pohyblivý přívod HO5RN-F 3x1,5 pro napojení reflektorů z krabice	m	5,000	12,00	60,00	
8	K	210800413	Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V),...) průřezu žíly 25 až 35 mm ²	m	800,000	35,00	28 000,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Kabel CYKY -J 4x35 napojení R u tunelu					
	VV		770		770,000			
	VV		Kabel CYKY -J 4x25 napojení ER z SR402					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		800,000			
9	M	34111620	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x35mm ²	m	885,500	298,00	263 879,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		770*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		885,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
10	M	34111610	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x25mm ²	m	34,500	210,00	7 245,00	CS ÚRS 2020 01	
	VV		30*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		34,500				
11	K	741112201	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka protahovacích nebo odbočných plastových čtyřhranných, vel. 120x120 mm	kus	3,000	69,00	207,00	CS ÚRS 2020 01	
12	M	34571532	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 107x107mm, hloubka 50mm	kus	3,000	59,00	177,00	CS ÚRS 2020 01	
13	K	210120491	Montáž jističů se zapojením vodičů deionových násuvných do 100 A	kus	3,000	117,00	351,00	CS ÚRS 2020 01	
	VV		Jistič v ZM C25/3						
	VV		1		1,000				
	VV		Jistič v ZM C16/3						
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		3,000				
14	M	35822403	jistič 3pólový-charakteristika B 25A	kus	1,000	233,00	233,00	CS ÚRS 2020 01	
15	M	35822401	jistič 3pólový-charakteristika B 16A	kus	2,000	221,00	442,00	CS ÚRS 2020 01	
16	K	2102042R1	Montáž ostatních doplňků osvětlení - Označovací štítek pro stožáry	kus	39,000	10,00	390,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny obsahují i náklady na postavení a odstranění zábran, vyvrtání otvorů, vyřezání závitů, připojení a vyrovnání zařízení a natažení lana.						
17	M	21001R14	Označovací štítek pro stožáry v.o.	ks	39,000	20,00	780,00		
18	K	2102042R2	Montáž ostatních doplňků osvětlení - Označovací štítek pro kabely v.o. ve stožárech a v kabelové skříňce	kus	77,000	10,00	770,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny obsahují i náklady na postavení a odstranění zábran, vyvrtání otvorů, vyřezání závitů, připojení a vyrovnání zařízení a natažení lana.						
19	M	21001R15	Označovací štítek pro kabely v.o. ve stožárech a v kabelové skříňce	ks	77,000	5,00	385,00		
20	K	741110053	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených volně, vnější Ø přes 35 mm	m	3 970,000	26,00	103 220,00	CS ÚRS 2020 01	
	VV		Trubka Kopoflex 63 mm						
	VV		2540		2 540,000				
	VV		Trubka Kopoflex 40 mm						
	VV		660		660,000				
	VV		Trubka Kopoflex 110 mm						
	VV		770		770,000				
	VV		Součet		3 970,000				
21	M	34571361	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm	m	660,000	13,00	8 580,00	CS ÚRS 2020 01	
22	M	34571362	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 52/63mm	m	2 540,000	19,00	48 260,00	CS ÚRS 2020 01	
23	M	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	770,000	36,00	27 720,00	CS ÚRS 2020 01	
24	K	210220023	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojuj vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm	m	1 600,000	26,00	41 600,00	CS ÚRS 2020 01	
25	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	2 576,000	33,00	85 008,00	CS ÚRS 2020 01	
	VV		1600,000*1,61		2 576,000				
26	K	210220301	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	39,000	101,00	3 939,00	CS ÚRS 2020 01	
27	M	35431162	svorka univerzální pro lano 6-50mm ²	kus	39,000	72,00	2 808,00	CS ÚRS 2020 01	
28	K	210100421	Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou popř. vývodkou do 1 kV ucpávkou do 5 žil kabelovou koncovkou včetně zapojení vodičů do 5 x 6 mm ²	kus	76,000	177,00	13 452,00	CS ÚRS 2020 01	
29	K	2101004R5	Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou popř. vývodkou do 1 kV ucpávkou do 5 žil kabelovou koncovkou včetně zapojení vodičů do 4 x 35 mm ²	kus	2,000	250,00	500,00		
30	M	35436023	Koncovka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s 4x16-50mm	kus	78,000	798,00	62 244,00	CS ÚRS 2020 01	
31	K	21001R25	Manipulace v síti v.o.	hod	15,000	300,00	4 500,00		
	D	D1	Demontáže				120 947,50		
32	K	210120501-D	Demontáž jističů se zapojením vodičů deionových vestavných do 100 A	kus	3,000	65,00	195,00	CS ÚRS 2020 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
33	K	210191501-D	Demontáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři přípojkových bez zapojení vodičů	kus	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	210204011-D	Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	40,000	1 244,00	49 760,00	CS ÚRS 2020 01
35	K	210220021-D	Demontáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm ² v průmyslové výstavbě	m	1 500,000	15,00	22 500,00	CS ÚRS 2020 01
36	K	210800413-D	Demontáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V),...) průřezu žíly 25 až 35 mm ²	m	2 200,000	15,00	33 000,00	CS ÚRS 2020 01
37	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	32,500	229,00	7 442,50	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Odvoz sloupů veřejného osvětlení na depo investora na území hl.m. Prahy - 29,9 t					
38	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	325,000	10,00	3 250,00	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
VV			32,5*10					
39	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	2,600	1 500,00	3 900,00	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D D2			Rozvaděče				29 679,00	
D D2a			Rozváděč Rnn				24 275,00	
40	K	210190402	Montáž rozváděčů vn bez zapojení vodičů vnitřních do 10 kV	kus	1,000	6 670,00	6 670,00	CS ÚRS 2020 01
41	M	21001R31	Oceloplechový zapuštěný rozváděč do venkovního prostředí	ks	1,000	3 820,00	3 820,00	
42	K	741320172	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 63 A bez krytu, se signálním kontaktem	kus	1,000	253,00	253,00	CS ÚRS 2020 01
43	M	21001R32	Spínač QM –32-3	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
44	K	741320101	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	3,000	69,00	207,00	CS ÚRS 2020 01
45	M	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	3,000	140,00	420,00	CS ÚRS 2020 01
46	K	741320161	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A bez krytu	kus	5,000	127,00	635,00	CS ÚRS 2020 01
47	M	21001R33	Jistič F1-F3 – 10B-3	ks	3,000	532,00	1 596,00	
48	M	21001R35	Jistič F7-F8 –16B-3	ks	2,000	543,00	1 086,00	
49	K	741321043	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní	kus	2,000	277,00	554,00	CS ÚRS 2020 01
50	M	21001R36	Proudový chránič F17 – 25-4-030A	ks	1,000	1 715,00	1 715,00	
51	M	21001R37	Proudový chránič FAI1, FAI2 – 1N-30A	ks	1,000	2 570,00	2 570,00	
52	K	741313251	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů nástěnných, provedení IP 44 3P+N+PE 16 A	kus	3,000	141,00	423,00	CS ÚRS 2020 01
53	M	21001R38	Zásuvka v nice rozváděče 230V/16A	ks	2,000	992,00	1 984,00	
54	M	21001R39	Zásuvka v nice rozváděče 3x400V/16A	ks	1,000	992,00	992,00	
D D2b			Elektroměrový rozváděč ER				5 404,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	210160682	Montáž měřících přístrojů, bez zapojení vodičů elektroměru třífázového	kus	1,000	145,00	145,00	CS ÚRS 2020 01
56	M	21001R40	Elektroměr třífázový jednotarifní	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	
57	K	741320165	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 32 A ve skříni	kus	1,000	261,00	261,00	CS ÚRS 2020 01
58	K	21001R41	Jistič před elektroměrem 32B/3	ks	1,000	798,00	798,00	
D	D3		STOŽÁRY V.O. SE SVÍTIDLY V.O.				994 416,00	
59	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	39,000	4 200,00	163 800,00	CS ÚRS 2020 01
60	M	21001R42	Kuželový stožár bezpaticový pro vetknutí do země 5m, včetně	ks	36,000	20 930,00	753 480,00	
P			<i>Poznámka k položce: elektrovýzbroje, včetně výložníkové svítidla s LED zdrojem, 17W, IP66, 3000 K, 230V a včetně finální povrchové úpravy Podrobný popis – viz TZ, str 7, 8</i>					
61	M	21001R43	Interaktivní stožár pro vetknutí do země 5m, včetně elektrovýzbroje	ks	3,000	21 592,00	64 776,00	
P			<i>Poznámka k položce: a interaktivního vybavení, včetně svítidla totožného jako u sloupu s v.o. a včetně finální povrchové úpravy Podrobný popis – viz TZ, str.7, 8</i>					
62	K	21001R44	Zařízení USB – komplet do zídek a laviček pro dvě připojení	ks	3,000	4 120,00	12 360,00	
P			<i>Poznámka k položce: (Krabice IP 55, Adaptér-kryt IP55, MOSN USB 2x1500MA)</i>					
D	D4		Ostatní				17 000,00	
63	K	21001R45	podružný materiál	%	1,000	5 000,00	5 000,00	
64	K	21001R55	Revize, v.o.+nn – Smart prvky	hod	30,000	400,00	12 000,00	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				678 784,38	
65	K	460050812	Hloubení nezapažených jam strojně pro stožáry v hornině třídy 1 a 2	m3	14,625	117,00	1 711,13	CS ÚRS 2020 01
VV			Hloubení jam pro stožáry					
VV			39*0,5*0,5*1,5		14,625			
VV			Součet		14,625			
66	K	460071002	Hloubení nezapažených jam strojně pro ostatní konstrukce včetně přemístění výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek v hornině třídy 1 a 2	m3	2,000	134,00	268,00	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení jam strojně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití trhavy.</i>					
VV			Hloubení sond					
VV			0,5*0,5*0,8*10		2,000			
VV			Součet		2,000			
67	K	460080014	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	14,625	2 714,00	39 692,25	CS ÚRS 2020 01
VV			betonové patky pro stožáry					
VV			39*0,5*0,5*1,5		14,625			
VV			Součet		14,625			
68	K	460201602	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek jakýchkoli rozměrů. v hornině třídy 1 a 2	m3	109,200	149,00	16 270,80	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení rýh strojně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití trhavy.</i>					
VV			Přídavný výkop pro zemní drát prům.10mm FeZn hl.20cm					
VV			0,4*0,2*1365		109,200			
VV			Součet		109,200			
69	K	460202142	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 35 cm, hloubky 60 cm. v hornině třídy 1 a 2	m	100,000	31,00	3 100,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení rýh strojně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití trhaviny.</i>					
	VV		100		100,000			
	VV		Součet		100,000			
70	K	460202262	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 50 cm, hloubky 80 cm. v hornině třídy 1 a 2	m	1 230,000	59,00	72 570,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení rýh strojně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití trhaviny.</i>					
71	K	460202532	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 60 cm, hloubky 80 cm. v hornině třídy 1 a 2	m	180,000	72,00	12 960,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení rýh strojně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití trhaviny.</i>					
72	K	460421114	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté cihlami, na šířku lože do 60 cm	m	1 510,000	180,00	271 800,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		100+1230+180		1 510,000			
	VV		Součet		1 510,000			
73	K	460490011	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 20cm	m	1 365,000	11,00	15 015,00	CS ÚRS 2020 01
74	K	460561811	Zásyp kabelových rýh strojně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu ve volném terénu	m3	447,800	94,00	42 093,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		Zásyp rýh					
	VV		100*0,35*0,4+1230*0,5*0,6+180*0,6*0,6		447,800			
	VV		Součet		447,800			
75	K	460600023	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv tříd, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	147,600	99,00	14 612,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		180*0,35*0,2+1230*0,5*0,2+100*0,6*0,2		147,600			
	VV		Součet		147,600			
76	K	460600031	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv tříd, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých	m3	3 144,000	22,00	69 168,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		157,200*20		3 144,000			
77	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Kataloгу odpadů pod kódem 17 05 04	t	267,240	290,00	77 499,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		157,200*1,7		267,240			
	VV		Součet		267,240			
78	K	460620014	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 4	m2	758,000	42,00	31 836,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		100*0,35+1230*0,5+180*0,6		758,000			
	VV		Součet		758,000			
79	K	460690001	Osazení kotevních prvků kovových zabetonováním do 10 kg vč. dodávky	kus	39,000	92,00	3 588,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		osazení kotevních prvků pro stožár					
	VV		39		39,000			
	VV		Součet		39,000			
80	K	9981422R1	Přesun hmot pro elektromontáže	t	33,000	200,00	6 600,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Přesun hmot pro síla a zásobníky prováděné do posuvného bednění se oceňuje cenami částí A 03 tohoto ceníku.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/d - SO.04 - Datové připojení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27263827

DIČ:

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

627 570,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	627 570,00	21,00%	131 789,70
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

759 359,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: **2020/001/d - SO.04 - Datové připojení**

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

627 570,00

S1 - Zemní práce

627 570,00

S2 - Datová připojení

513 770,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/d - SO.04 - Datové připojení

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

627 570,00

D	S1	Zemní práce					627 570,00	
1	K	743001R1	Trubka HDPE 40	m	2 000,000	55,00	110 000,00	
2	K	743001R2	Spojka HDPE 40mm šroubovací pro chráničky optického kabelu	ks	6,000	380,00	2 280,00	
3	K	743001R3	HDPE 40 koncovka šroubovací	ks	4,000	380,00	1 520,00	

D	S2	Datová připojení					513 770,00	
4	K	743001R4	Svár optického vlákna v ODF/OS do 48 vláken	ks	17,000	350,00	5 950,00	
5	K	743001R5	Měření optického kabelu PM, OTDR dvě vlnové délky (včetně protokolů a vyhodnocení)	ks	3,000	15 000,00	45 000,00	
6	K	743001R6	Kompletace a montáž optického rozvaděče ODF (GEVIS – úprava)	ks	4,000	12 000,00	48 000,00	
7	K	743001R7	Záruk OK 12vl. do HDPE 40	m	750,000	25,00	18 750,00	
8	K	743001R8	Usazení komory 580x580 napojení HDPE 40	ks	4,000	6 500,00	26 000,00	
9	K	743001R9	Dodávka komory 580x580x600 1,5t	ks	1,000	38 000,00	38 000,00	
10	K	743001R10	Dodávka komory 580x580x400 1,5t	ks	3,000	32 000,00	96 000,00	
11	K	743001R11	Dodávka OK 12vl. do HDPE 40	m	750,000	35,00	26 250,00	
12	K	743001R12	Vodotěsná krabice Gewiss 44210	ks	4,000	1 210,00	4 840,00	
13	K	743001R13	Převodník optický kabel - LAN MikroTik RBFTC11	ks	3,000	2 830,00	8 490,00	
14	K	743001R14	SFP modul MikroTik SM pár S-35/53LC20D	ks	3,000	2 540,00	7 620,00	
15	K	743001R15	Optický pigtail LC SM 1m	ks	6,000	480,00	2 880,00	
16	K	743001R16	Router MikroTik CRS212-1G-10S-1S+IN	ks	1,000	6 910,00	6 910,00	
17	K	743001R17	FTP kabel	m	40,000	22,00	880,00	
18	K	743001R18	Drobný instalační materiál	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
19	K	743001R19	Bezdrátový spoj v pásmu 80GHz	ks	1,000	93 000,00	93 000,00	
20	K	743001R20	Konfigurace spoj, router	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
21	K	743001R21	Montáž aktivních prvků	ks	1,000	40 000,00	40 000,00	
22	K	743001R22	Kalibrace HDPE trubek	m	2 000,000	12,00	24 000,00	
23	K	743001R23	Doprava	%	1,000	6 200,00	6 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/e - SO.05 - Mobiliář a herní prvky

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

27263827

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 406 791,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 406 791,60	21,00%	715 426,24
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 122 217,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: **2020/001/e - SO.05 - Mobiliář a herní prvky**

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 406 791,60

HSV - Práce a dodávky HSV

751 227,60

5 - Komunikace pozemní

420 244,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

310 100,00

998 - Přesun hmot

20 882,80

PSV - Práce a dodávky PSV

2 655 564,00

766 - Konstrukce truhlářské

617 232,00

767 - Konstrukce zámečnické

2 038 332,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/e - SO.05 - Mobiliář a herní prvky

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

3 406 791,60

D	HSV		Práce a dodávky HSV				751 227,60	
D	5		Komunikace pozemní				420 244,80	
1	K	564762111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	34,000	256,00	8 704,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Drenážní vrstva štěrku fr 16/32					
	VV		34			34,000		
	VV		Součet			34,000		
2	K	564801111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 30 mm	m2	74,000	39,00	2 886,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Štěrku ŠD					
	VV		frakce 0-4mm, (hutněno min na 25MPa)					
	VV		74			74,000		
	VV		Součet			74,000		
3	K	564801112	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm	m2	194,000	48,00	9 312,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	194,000	160,00	31 040,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	0,700	160,00	112,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Podklad pod beton					
	VV		0,7			0,700		
	VV		Součet			0,700		
6	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	30,000	160,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: podsyp makadamem 32/64 - pod palubou u sokola</i>					
7	K	564871116	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 400 mm	m2	74,000	312,00	23 088,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Štěrku ŠD					
	VV		frakce 0-32mm, (hutněno min na 25MPa)					
	VV		74			74,000		
	VV		Součet			74,000		
8	K	581124115	Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 150 mm - CB II	m2	0,700	1 200,00	840,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: úprava povrchu česáním</i>					
9	K	5811361R1	Vyrovnávací spodní vrstva (SBR granulát)	m2	74,000	1 210,00	89 540,00	
	VV		Vyrovnávací spodní vrstva (SBR granulát) tl. 24 mm					
	VV		74			74,000		
	VV		Součet			74,000		
10	K	5811461R2	Nášlapná horní vrstva (EPDM granulát)	m2	74,000	787,00	58 238,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Nášlapná horní vrstva (EPDM granulát) tl. 11 mm					
	VV		74			74,000		
	VV		Součet			74,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
11	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krainici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého	m2	188,000	530,00	99 640,00	CS ÚRS 2020 01
12	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 10/10	m2	191,760	480,00	92 044,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		188*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		191,760			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				310 100,00	
13	K	916131311	Vymezovací obrubník z žárově zinkovaného plechu výšky 220 mm a tl. 6 mm	m	103,100	740,00	76 294,00	CS ÚRS 2020 01
14	K	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	34,000	44,00	1 496,00	CS ÚRS 2020 01
15	K	9360041R10	D+M toalety	kus	1,000	140 000,00	140 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Suchý záchod se skládá z akumulační nádrže, odvětrávacího komínu a vlastního těla toalety. Jedná se o jednoduchou ocelovou konstrukci opláštěnou dřevem. Akumulační nádrž bude obsypána betonem dle pokynů výrobce. Konkrétní výrobek bude odsouhlasen na základě předložení technických listů typového prvku. Umístění viz D.5.5 Odpočívka 7, odpočívka s toaletou Vč. základové desky pod akumulační nádrž</i>					
16	K	936009113	Bezpečnostní dopadová plocha na dětském hřišti tloušťky 30 cm z kačírku	m2	34,000	715,00	24 310,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	9361743R8	Montáž návěstivního řádu	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	
18	M	749101R9	Návěstivní řád	kus	2,000	14 000,00	28 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: samostatná cedule kotvená do kamenné zidky</i>					
19	K	9361743R11	Podélná grafika na cyklostezce	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
	D	998	Přesun hmot				20 882,80	
20	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	104,414	200,00	20 882,80	CS ÚRS 2020 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 655 564,00	
	D	766	Konstrukce truhlářské				617 232,00	
21	K	766001R1	Vagónek	ks	1,000	42 000,00	42 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Jedná se o atypický herní prvek imitující vagonek. Prvek je stacionární, vyrobený ze dřeva. Prvek je navržen do maximální pádové výšky 0,28m (výška pádu do 60cm). Nízké zábradlí vymežující vagonek má vzdálenost sloupků 60mm. Tato vzdálenost postačuje k zamezení prostrčení hlavy dítětem. Prvek musí splňovat platnou legislativu. Před dodáním bude předložen technický list/dílenská dokumentace výrobce. Základní rozměry viz výkres D.5.11 Herní pláček</i>					
22	K	766001R9	Vagónek - zpracování dílenské dokumentace	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Jedná se o atypický herní prvek imitující vagonek. Prvek je stacionární, vyrobený ze dřeva. Prvek je navržen do maximální pádové výšky 0,28m (výška pádu do 60cm). Nízké zábradlí vymežující vagonek má vzdálenost sloupků 60mm. Tato vzdálenost postačuje k zamezení prostrčení hlavy dítětem. Prvek musí splňovat platnou legislativu. Před dodáním bude předložen technický list/dílenská dokumentace výrobce. Základní rozměry viz výkres D.5.11 Herní pláček</i>					
23	K	766001R2	Drezína	ks	1,000	46 000,00	46 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Další atypický herní prvek imituje drezínu. Prvek je stacionární vyrobený ze dřeva. S pohyblivým kolem budou děti moci točit. Výplň bude pevná tak aby nemohlo dojít k prostrčení částí těla a jejich „stříhnutí“ díky rotaci. Zároveň bude spodní hrana kola 40cm nad palubou pro případ podlézání. Otočný mechanismus bude zajištěn pouzdem tak aby nemohlo dojít k namotání vlasů, šňůrky bund, šál apod. Drezína má stejnou výšku pádu jako Vagonek 28cm. Prvek musí splňovat platnou legislativu. Před dodáním bude předložen technický list/dílenská dokumentace výrobce. Základní rozměry viz výkres D.5.11 Herní pláček</i>					
24	K	766001R10	Drezína - zpracování dílenské dokumentace	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> Dalsí atypický herní prvek imituje drezínu. Prvek je stacionární vyrobený ze dřeva. S pohyblivým kolem budou děti moci točit. Výplň bude pevná tak aby nemohlo dojít k prostrčení částí těla a jejich „stříhnutí“ díky rotaci. Zároveň bude spodní hrana kola 40cm nad palubou pro případ podlézání. Otočný mechanismus bude zajištěn pouzdrem tak aby nemohlo dojít k namotání vlasů, šňůrky bund, šál apod. Drezína má stejnou výšku pádu jako Vagonek 28cm. Prvek musí splňovat platnou legislativu. Před dodáním bude předložen technický list/dílenská dokumentace výrobce. Základní rozměry viz výkres D.5.11 Herní pláček</p>					
25	K	766001R3	Návěstidlo	ks	1,000	35 000,00	35 000,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> Součástí herního pláčku je i atypický prvek – návěstidlo. Jedná se o imitaci drážního návěstidla. Uvažovaná výška návěstidla 2,6m. V rámci prvku bude instalována pohyblivá část pro zvedání a klesání jednotlivých návěstidel. Jednat se bude o zámečnický výrobek vyrobený na míru tak aby splňoval normy vztahující se k certifikaci herních prvků. Spodní kladka bude zajištěna pouzdrem tak, aby se nemohly prsty dostat do prostoru, kde se bude pohybovat řetěz kolem kladky. Zajištění bude realizováno pomocí pouzdra s ocelovou objímkou s průměrem o několik mm větším než oka řetězu, vyloženým gumovou pryží. Řetěz bude mít vnitřní velikost ok 4mm. Tloušťka sloupu bude větší než 45mm pro zamezení šplhání na prvek. Prvek musí splňovat platnou legislativu. Před dodáním bude předložen technický list/dílenská dokumentace výrobce. Základní rozměry viz výkres D.5.11 Herní pláček</p>					
26	K	766001R11	Návěstidlo - zpracování dílenské dokumentace	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> Součástí herního pláčku je i atypický prvek – návěstidlo. Jedná se o imitaci drážního návěstidla. Uvažovaná výška návěstidla 2,6m. V rámci prvku bude instalována pohyblivá část pro zvedání a klesání jednotlivých návěstidel. Jednat se bude o zámečnický výrobek vyrobený na míru tak aby splňoval normy vztahující se k certifikaci herních prvků. Spodní kladka bude zajištěna pouzdrem tak, aby se nemohly prsty dostat do prostoru, kde se bude pohybovat řetěz kolem kladky. Zajištění bude realizováno pomocí pouzdra s ocelovou objímkou s průměrem o několik mm větším než oka řetězu, vyloženým gumovou pryží. Řetěz bude mít vnitřní velikost ok 4mm. Tloušťka sloupu bude větší než 45mm pro zamezení šplhání na prvek. Prvek musí splňovat platnou legislativu. Před dodáním bude předložen technický list/dílenská dokumentace výrobce. Základní rozměry viz výkres D.5.11 Herní pláček</p>					
27	K	766001R4	Tabule	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> V opěrné zdi herního pláčku mezi tunely je navržena tabule pro kresbu křídou. Rozměry 550x650. Barva povrchu černá. Tabule bude kotvena do opěrné zdi.</p>					
28	K	766001R12	Tabule - zpracování dílenské dokumentace	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> V opěrné zdi herního pláčku mezi tunely je navržena tabule pro kresbu křídou. Rozměry 550x650. Barva povrchu černá. Tabule bude kotvena do opěrné zdi.</p>					
29	K	766001R5	Pražce v ploše herního pláčku	ks	16,000	3 200,00	51 200,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> V dopadové ploše herního pláčku budou umístěny dubové pražce se sraženou hranou o rozměrech 200x200x1000 kotvené přes ocelové trny a betonový základ pod úrovní založení dopadové plochy, včetně styčnickového plechu na koncích</p>					
30	K	766001R13	Pražce v ploše herního pláčku - - zpracování dílenské dokumentace	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> V dopadové ploše herního pláčku budou umístěny dubové pražce se sraženou hranou o rozměrech 200x200x1000 kotvené přes ocelové trny a betonový základ pod úrovní založení dopadové plochy.</p>					
31	K	767001R201	Herní atyp prvky – certifikační zkouška	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Certifikace typu pro atypické herní prvky – Vagonek, Drezína, Návěstidlo, Tunely s ohradní zídou podle norem ČSN EN 1176 Způsob instalace bude probíhat dle pokynů výrobce v koordinaci s realizáci okolních ploch. Detail viz D.5.12</p>					
32	K	766001R7	Paluba u Sokola	ks	1,000	187 056,00	187 056,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> nosný rám s dlouhou lavicí profil L50x50 tl.8mm 5ks nosný rám s krátkou lavicí profil L50x50 tl.8mm 3ks kotevní plech pro vodorovná prkna profil L50x100 tl.6mm dl. 1064mm 1ks kotevní plech pro svislá prkna profil L50x100 tl.6mm dl. 370mm 3ks patní plech 200x200 tl. 8mm vč. 4 nerezových závitových tyčí 20ks zkrácený patní plech pro dvojice nosných rámu 200x145 tl. 8mm vč 4 závitových nerezových tyčí 20ks poklop pro armaturní šachtu vč. výměny ocelové konstrukce pro instalaci poklopu(soubor) Armaturní šachta - plastová šacha s kompletním obetonováním s plastovým poklopem na šestihran 600/600, výška 1000mm. Bude osazena pod palubou v níž bude provedena výměna s ocelovou konstrukcí pobytu prkny kotvenou na šestihran. 1kpl kotevní plech pro montáž bočních prken tl.3mm dl. 1140, nutno ověřit na stavbě 2ks prkna pro pobytí vodorovných ploch z dubového prkna 140x40, povrchová úprava kartáčování ocelovým kartáčem pro zdrsnění povrchu pochozích ploch, kladená s 5mm mezerou.31m2 (bez prořezu) dřevěné pobytí svislých konstrukcí z dubového prkna 100x40, kladená s 5mm mezerou. 4,8m2 (bez prořezu) betonové patky 300x300x900mm 24ks betonové patky 300x390x900mm 12ks</p> <p>všechny dřevěné povrchy budou ošetřeny dvěma nátěry bezbarvým olejovým voskem určeným do exteriéru. Konkrétní výrobek bude odsouhlasen v rámci AD. ocelové prvky budou žárově zinkované detailní popis konstrukce viz. technická zpráva a D.5.10 a D.5.11</p>					
33	K	766001R15	Paluba u Sokola - zpracování dílenské dokumentace	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i></p>					
34	K	766001R8	Paluba u Tachovského	ks	1,000	159 776,00	159 776,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> nosný rám se schody a opěradlem profil L50/50/8 + pomocný plech tl. 3mm 2ks nosný rám s opěradlem profil L50/50/8 + pomocný plech tl. 3mm 2ks nosný rám sedací profil L50/50/8 + pomocný plech tl. 3mm 3ks nosný rám pro sedací lavici L50/50/8 + pomocný plech tl. 3mm 5ks boční plech pro zapuštění do terénu - rám opěradla, kotvení přes spojovací plechy na nosný rám šrouby se zapuštěnou hlavou 2ks boční plech pro zapuštění do terénu - sedací rám, kotvení přes spojovací plechy na nosný rám šrouby se zapuštěnou hlavou 2ks boční plech pro zapuštění do terénu - rám pod schody, kotvení přes spojovací plechy na nosný rám šrouby se zapuštěnou hlavou 1ks zadní plech pro opěření terénu - rám 1-2, 510x3050 tl.3mm, kotvení přes šrouby se zapuštěnou hlavou do nosného rámu 1ks zadní plech pro opěření terénu - rám 3, 300x1560 tl.3mm, kotvení přes šrouby se zapuštěnou hlavou do nosného rámu 1ks zadní plech pro opěření terénu - rám pro boxy 440x3090 tl.3mm, kotvení přes šrouby se zapuštěnou hlavou do nosného rámu 1ks patní plech 200x200tl. 8mm vč. 4 nerezových závitových tyčí 23ks zkrácený patní plech pro dvojice nosných rámu 200x145 tl. 8mm vč 4 závitových nerezových tyčí 12ks prkna pro pobytí vodorovných ploch z dubového prkna 140x40, povrchová úprava kartáčování ocelovým kartáčem pro zdrsnění povrchu pochozích ploch, kladená s 5mm mezerou. 14m2 (plocha bez prořezu) prkno pro pobytí sedáku nad boxy 120x40, povrchová úprava kartáčování ocelovým kartáčem pro zdrsnění povrchu pochozích ploch, kladená s 5mm mezerou 1m2 (plocha bez prořezu) dřevěné pobytí svislých konstrukcí z dubového prkna 100x40, kladená s 5mm mezerou 8,3m2 (plocha bez prořezu) betonové patky 300x300x900mm 23ks betonové patky 300x390x900mm 6ks</p> <p>všechny dřevěné povrchy budou ošetřeny dvěma nátěry bezbarvým olejovým voskem určeným do exteriéru. Konkrétní výrobek bude odsouhlasen v rámci AD. ocelové prvky budou žárově zinkované detailní popis konstrukce viz. technická zpráva a D.5.8 a D.5.9</p>					
35	K	766001R16	Paluba u Tachovského - zpracování dílenské dokumentace	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i></p>					
	D	767	Konstrukce zámečnické				2 038 332,00	
36	K	767001R1	Trampolína	ks	3,000	99 592,00	298 776,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> V ploše vymezené pro trampolíny budou instalovány čtvercové trampolíny zabudované do terénu. Pro zpestření aktivit kolem cyklostezky je u slepé fasády pozemku p.č. 496 umístěn soubor tří trampolín zapuštěných do úrovně s okolní pochozí plochou. Jedná se o typový herní prvek určený pro věkovou kategorii od tří let výše. Trampolíny mají čtvercový tvar o hraně skákací plochy 1,7m, která je vyrobena z protiskluzové rohože. Okolo trampolín bude instalována bezpečnostní dopadová zóna z lité recyklované pryže (EPDM). Trampolíny mají rám vyztužený skelným vláknem. Tento rám bude mít jinou barevnost než je barva dopadové plochy. (barva bude odsouhlasena po předložení vzorku AD). Barevně odlišení od okolních ploch zajistí také nepřehlédnutelnost herních prvků, aby nedošlo k nechtěnému vstupu do dané plochy. Způsob instalace bude probíhat dle pokynů výrobce v koordinaci s realizací zpevněných ploch. Detail viz D.5.6 Trampolíny – situace, detaily</p>					
37	K	767001R2	Certifikace souboru trampolín a herního pláčku	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> V ploše vymezené pro trampolíny budou instalovány čtvercové trampolíny zabudované do terénu. Pro zpestření aktivit kolem cyklostezky je u slepé fasády pozemku p.č. 496 umístěn soubor tří trampolín zapuštěných do úrovně s okolní pochozí plochou. Jedná se o typový herní prvek určený pro věkovou kategorii od tří let výše. Trampolíny mají čtvercový tvar o hraně skákací plochy 1,7m, která je vyrobena z protiskluzové rohože. Okolo trampolín bude instalována bezpečnostní dopadová zóna z lité recyklované pryže (EPDM). Trampolíny mají rám vyztužený skelným vláknem. Tento rám bude mít jinou barevnost než je barva dopadové plochy. (barva bude odsouhlasena po předložení vzorku AD). Barevně odlišení od okolních ploch zajistí také nepřehlédnutelnost herních prvků, aby nedošlo k nechtěnému vstupu do dané plochy. Způsob instalace bude probíhat dle pokynů výrobce v koordinaci s realizací zpevněných ploch. Detail viz D.5.6 Trampolíny – situace, detaily</p>					
38	K	936124113	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevnými šrouby	kus	17,000	1 500,00	25 500,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4111 a -4112 jsou započteny i náklady na zemní práce s odhazem 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 katalogu 800-1 Zemní práce.</p>					
39	M	749101R1	Lavice kotvená k zídce L1a	kus	1,000	28 000,00	28 000,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o jednoduchou pobytovou lavici s opěradlem vloženou do opěrné zidky z kyklopského zdiva (KZ2). Sedák bude vykonzolován ocelovou konzolou žárově zinkovanou. Do této konzoly budou kotveny dubové fošny 50x160 kotvených přes vratové šrouby s půlkulatou hlavou. Povrch fošen bude ošetřeny dvěma nátěry bezbarvým olejovým voskem určeným do exteriéru. Konkrétní nátěr bude odsouhlasen po předložení technického listu v rámci AD. Opěradlo z dubové fošny 180x50 ošetřené stejně jako sedák, bude kotvené přes kotevní jekl. Jekl 30x30, ošetřený žárovým zinkováním, bude přes nerezové závitnice a chemickou kotvu ukotven do kyklopských zidek (SO 02) Jekly i konzole budou vyrovnány do roviny pomocí maltového lože. Základní rozměry a parametry jednotlivých prvků viz. Výkresová část PD D.5.3 Lavice kotvené k zidkám</p> <p>6x kotevní konzola (kotevní plech 100x100 se zužující se konzolou 480x100-25 z plechu tl. 8mm) pro lavici vč nerezových závitových tyčí, 3x dubová fošna 50x160x4500 (délku nutno prověřit na stavbě) kotvené přes vratové šrouby se zapuštěnou půlkulatou hlavou</p>					
40	M	767001R3	Lavice k zídce - opěradlo	ks	1,000	15 700,00	15 700,00	
41	M	767001R4	Lavice u stolku L2a	ks	4,000	11 400,00	45 600,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Sedák bude vykonzolován ocelovou konzolou žárově zinkovanou. Do této konzoly budou kotveny dubové fošny 50x195 kotvených přes vratové šrouby s půlkulatou hlavou. Povrch fošen bude ošetřeny dvěma nátěry bezbarvým olejovým voskem určeným do exteriéru. Konkrétní výrobek bude odsouhlasen po předložení technického listu v rámci AD. Konzole budou vyrovnány do roviny pomocí maltového lože.</p>					
42	M	767001R5	Stolek s lavicí L2b	ks	2,000	13 200,00	26 400,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Deska stolku bude vykonzolována ocelovou konzolou žárově zinkovanou. Přes konzolu budou umístěny dva kotevní plechy, do nichž bude kotvena dubová prkna 28x145 kotvená přes vratové šrouby s půlkulatou hlavou. Povrch prken bude ošetřen dvěma nátěry bezbarvým olejovým voskem určeným do exteriéru. Konkrétní nátěr bude odsouhlasen po předložení technického listu v rámci AD. Konzole budou vyrovnány do roviny pomocí maltového lože. Základní rozměry a parametry jednotlivých prvků viz. Výkresová část PD D.5.3 Lavice kotvené k zidkám</p>					
43	M	767001R6	Lavice zakončující zidku L3	ks	2,000	12 700,00	25 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Jedná se o jednoduchou pobytovou lavici bez opěradla ukončující novou zídku z kyklopského zdiva (KZ2). Lavice 1 (L3a) na západním a Lavice 2 (L3b) na východním konci. Sedák lavice bude vyroben z dubových fošen 160x50 kotvených přes vratové šrouby s půlkulatou hlavou do kotevního jeklu. Povrch fošen bude ošetřeny dvěma nátěry bezbarvým olejovým voskem určeným do exteriéru. Konkrétní nátěr bude odsouhlasen po předložení technického listu v rámci AD. Kotevní jekl 30x30 ošetřený žárovým zinkováním bude přes nerezové závitnice a chemickou kotvu ukotven do kyklopských zidek (SO 02) Jekly budou vyrovnány do roviny pomocí maltového lože. Před lavicemi bude vydlážděn prostor z dlažebních kostek. Základní rozměry a parametry jednotlivých prvků viz. Výkresová část PD D.5.3 Lavice kotvené k zídkám</i>					
44	M	767001R7	Lavice na zídce L4	ks	8,000	8 250,00	66 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Jedná se o jednoduchou pobytovou lavici bez opěradla umístěnou na zídce okolo herního plácku a trampolín. Sedák lavice bude vyroben z dubových fošen 195x50 kotvených přes vratové šrouby s půlkulatou hlavou do kotevního jeklu. Povrch fošen bude ošetřeny dvěma nátěry bezbarvým olejovým voskem určeným do exteriéru. Konkrétní nátěr bude odsouhlasen po předložení technického listu v rámci AD. Kotevní jekl 30x30 ošetřený žárovým zinkováním bude přes nerezové závitnice a chemickou kotvu ukotven do kyklopských zidek (SO 02) Jekly budou vyrovnány do roviny pomocí maltového lože. Základní rozměry a parametry jednotlivých prvků viz. Výkresová část PD</i>					
45	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	29,000	2 608,00	75 632,00	CS ÚRS 2020 01
46	M	749101R2	Odpadkový koš - směsný odpad 45L	kus	13,000	12 277,00	159 601,00	
	P		<i>Poznámka k položce: tvarově jednoduchý koš v neutrálním designu se stříškou, čelo opláštěné dřevěnými lamelami (povrchová úprava shodná s povrchovou úpravou laviček), s kovovými prvky z oceli ošetřené kataforézním lakováním + prášková barva RAL 7016, kotveno do betonové patky. Pevně zabudovaný s vyjímatelnou pozinkovanou nádobou, objem 45l. Koše o objemu 120 budou umístěny u tachovského náměstí. Koše budou umístovány ve dvojicích, jeden na směsný odpad, druhý na plast. Koše na plastový dopad budou mít jednu z předních lamel ve žluté barvě s nápisem „PLASTY“.</i>					
47	M	749101R3	Odpadkový koš - plast 45L	kus	12,000	12 640,00	151 680,00	
	P		<i>Poznámka k položce: tvarově jednoduchý koš v neutrálním designu se stříškou, čelo opláštěné dřevěnými lamelami (povrchová úprava shodná s povrchovou úpravou laviček), s kovovými prvky z oceli ošetřené kataforézním lakováním + prášková barva RAL 7016, kotveno do betonové patky. Pevně zabudovaný s vyjímatelnou pozinkovanou nádobou, objem 45l. Koše o objemu 120 budou umístěny u tachovského náměstí. Koše budou umístovány ve dvojicích, jeden na směsný odpad, druhý na plast. Koše na plastový dopad budou mít jednu z předních lamel ve žluté barvě s nápisem „PLASTY“.</i>					
48	M	749101R4	Odpadkový koš - směsný odpad 120L	kus	2,000	25 285,00	50 570,00	
	P		<i>Poznámka k položce: tvarově jednoduchý koš v neutrálním designu se stříškou, čelo opláštěné dřevěnými lamelami (povrchová úprava shodná s povrchovou úpravou laviček), s kovovými prvky z oceli ošetřené kataforézním lakováním + prášková barva RAL 7016, kotveno do betonové patky. Pevně zabudovaný s vyjímatelnou pozinkovanou nádobou, objem 45l. Koše o objemu 120 budou umístěny u tachovského náměstí. Koše budou umístovány ve dvojicích, jeden na směsný odpad, druhý na plast. Koše na plastový dopad budou mít jednu z předních lamel ve žluté barvě s nápisem „PLASTY“.</i>					
49	M	749101R5	Odpadkový koš - plast 120L	kus	2,000	25 619,00	51 238,00	
	P		<i>Poznámka k položce: tvarově jednoduchý koš v neutrálním designu se stříškou, čelo opláštěné dřevěnými lamelami (povrchová úprava shodná s povrchovou úpravou laviček), s kovovými prvky z oceli ošetřené kataforézním lakováním + prášková barva RAL 7016, kotveno do betonové patky. Pevně zabudovaný s vyjímatelnou pozinkovanou nádobou, objem 45l. Koše o objemu 120 budou umístěny u tachovského náměstí. Koše budou umístovány ve dvojicích, jeden na směsný odpad, druhý na plast. Koše na plastový dopad budou mít jednu z předních lamel ve žluté barvě s nápisem „PLASTY“.</i>					
50	K	936124111	Montáž lavičky parkové stabilní bez zabetonování noh s udusáním sypaniny	kus	8,000	3 895,00	31 160,00	CS ÚRS 2020 01
51	M	74910100	lavička bez opěradla nekotvená	kus	8,000	97 449,00	779 592,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: V prostoru cyklostezky budou rozmístěny typové lavice s opěradlem, které budou kotveny k podkladu do betonové patky. Nosná konstrukce z ohýbaného plechu tl. 6mm, žárově zinkovaná ocel ošetřená práškovou vypalovací barvou RAL 7016. Sedáky a opěradlo jsou navrženy z dřevěných fošen z tropického dřeva 50x160 natřené jednou vrstvou ochranného oleje.</i>					
52	K	936174311	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby	kus	27,000	3 263,00	88 101,00	CS ÚRS 2020 01
53	M	74910152	stojan na kola, kov	kus	27,000	2 593,00	70 011,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> P <i>Jedná se o jednoduchý kovový rám. Materiál: ocel zinkovaná + prášková vypalovací barva RAL 7016, kotvení do betonových patek dle pokynů výrobce. Stojan je umístěn na ploše zpevněné žulovou dlažbou.</i>								
54	K	9361743R6	Montáž Pítka metalco Fuente	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
55	M	749101R7	Pítko metalco Fuente	kus	1,000	29 371,00	29 371,00	
<i>Poznámka k položce:</i> P <i>Jedná se o typový prvek, pítko s tlačítkovým dávkovacím výtokem.</i>								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/f - SO.06 - Krajinářské úpravy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27263827

DIČ:

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 584 402,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 584 402,00	21,00%	542 724,42
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 127 126,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: **2020/001/f - SO.06 - Krajinářské úpravy**

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 584 402,00

HSV - Práce a dodávky HSV

2 584 402,00

1 - Zemní práce

2 546 621,20

998 - Přesun hmot

37 780,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: **2020/001/f - SO.06 - Krajinářské úpravy**

Místo: Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 584 402,00

D HSV Práce a dodávky HSV 2 584 402,00

D 1 Zemní práce 2 546 621,20

1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5	m2	102,000	98,00	9 996,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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

2. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terémem.

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

PSC

2	K	111001R1	Výkopy metodou vyfukování zeminy v okolí trampolín	m2	15,000	820,00	12 300,00	
---	---	----------	--	----	--------	--------	-----------	--

3	K	111251111	Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) s naložením na dopravní prostředek a odvozem drtě do 20 km a se složením o průměru větví do 100 mm	m3	20,500	1 500,00	30 750,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drti na skládku.

2. Měří se objem nadrcené hmoty.

PSC

4	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene do 100 mm	kus	8,000	165,00	1 320,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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

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

3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

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

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

Plochy a úprava území.

PSC

5	K	112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene do 200 mm	kus	28,000	296,00	8 288,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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

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

3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

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

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

Plochy a úprava území.

PSC

6	K	112101103	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene do 300 mm	kus	35,000	477,00	16 695,00	CS ÚRS 2020 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 odstranění stromů v rámci přípravy staveniště.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.</p> <p>3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</p> <p>4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.</p> <p>5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.</p>					
7	K	112101122	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	21,000	185,00	3 885,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.</p> <p>3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</p> <p>4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.</p> <p>5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.</p>					
8	K	112101123	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	6,000	296,00	1 776,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.</p> <p>3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</p> <p>4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.</p> <p>5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.</p>					
9	K	112251104	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 700 do 900 mm	kus	28,000	1 200,00	33 600,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.</p> <p>2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2.</p> <p>4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezech.</p> <p>5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>					
10	K	1122511R1	Zatření řezné rány na pařezu totálním herbicidem (cena přípravku v ceně)	kus	70,000	50,00	3 500,00	
11	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,500	213,00	319,50	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény.</p> <p>2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu.</p> <p>4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku.</p> <p>5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů.</p>					
	VV		Zásyp jam po pařezech					
	VV		1,5			1,500		
	VV		Součet			1,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
12	K	181111113	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	395,000	75,00	29 625,00	CS ÚRS 2020 01
13	K	181151323	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	6 826,000	25,00	170 650,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		plošná úprava terénu					
	VV		6826		6 826,000			
	VV		Součet		6 826,000			
14	K	182303113	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 100 mm na svahu do 1:1	m2	2 192,000	59,00	129 328,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		šterkový trávník - 100 mm					
	VV		2192		2 192,000			
	VV		Součet		2 192,000			
15	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	87,680	1 040,00	91 187,20	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>směs katrované ornice (40%) a šterku frakce 4/16 (60%)</i>		87,680			
	VV		<i>2192,000*0,1*0,4</i>					
16	M	58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/16	t	131,520	506,00	66 549,12	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>směs katrované ornice (40%) a šterku frakce 4/16 (60%)</i>		131,520			
	VV		<i>2192*0,1*0,6</i>					
17	K	182303112	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm na svahu přes do 1:2	m2	1 008,000	34,00	34 272,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		rekonstrukce trávníku - 50 mm					
	VV		1008		1 008,000			
	VV		Součet		1 008,000			
18	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	50,400	1 040,00	52 416,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Katrovaná zemina s kompostem zbavená plevelů, cizích příměsí a hrud větších než 2 cm smíchaná s pískem v poměru 3:2. (katrovaná zemina s kompostem / pískem)</i>		50,400			
	VV		<i>1008,000*0,05</i>					
19	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:1	m2	395,000	16,00	6 320,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Doplnění substrátu - 100 mm					
	VV		224+93+78		395,000			
	VV		Součet		395,000			
20	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	39,500	1 040,00	41 080,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>bezplevelný substrát s vysokým obsahem humusu (10-20 objemových procent / mocnost 10cm). Katrovaná zemina s kompostem zbavená plevelů, cizích příměsí a hrud větších než 2 cm smíchaná s pískem v poměru 3:1:0,5. (zeminy/kompost/písek).</i>		39,500			
	VV		<i>395,000*0,1</i>					
21	K	183105221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% na svahu přes 1:2 do 1:1, objemu přes 0.40 do 1.00 m3	kus	43,000	1 600,00	68 800,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Hloubení jam pro výsadbu stromů					
	VV		43		43,000			
	VV		Součet		43,000			
22	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	17,200	1 020,00	17 544,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>ornice-kompost-písek v poměru 2:2:1; parametry pěstebních substrátů a zemin dle ČSN 83 9011</i>		17,200			
	VV		<i>43,000*0,4</i>					
23	K	184201131	Výsadba stromů s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:2 do 1:1, při výšce kmene do 1,8 m	kus	43,000	259,00	11 137,00	CS ÚRS 2020 01
24	M	651001R100	Acer campestre	ks	2,000	3 200,00	6 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>VK, 3xp. 14-16</i>					
25	M	651001R101	Acer sol	ks	8,000	3 200,00	25 600,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Sol. 4xp., 200-250</i>					
26	M	651001R102	Acer platanooides	ks	1,000	3 200,00	3 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: VK, 3xp. 14-16</i>					
27	M	651001R103	<i>Carpinus betulus</i>	ks	5,000	1 200,00	6 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Sol. 4xp., 200-250</i>					
28	M	651001R104	<i>Crataegus monogyna</i>	ks	5,000	1 600,00	8 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Sol. 4xp., 200-250</i>					
29	M	651001R105	<i>Juglans regia</i>	ks	5,000	3 200,00	16 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: VK, 3xp. 14-16</i>					
30	M	651001R106	<i>Prunus avium 'Plena'</i>	ks	6,000	3 200,00	19 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce: VK, 3xp. 14-16</i>					
31	M	651001R107	<i>Quercus cerris</i>	ks	3,000	4 800,00	14 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce: VK, 3xp. 14-16</i>					
32	M	651001R108	<i>Quercus robur</i>	ks	2,000	4 200,00	8 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce: VK, 3xp. 14-16</i>					
33	M	651001R109	<i>Sorbus torminalis</i>	ks	4,000	6 200,00	24 800,00	
	P		<i>Poznámka k položce: VK, 3xp. 14-16</i>					
34	M	651001R110	<i>Ulmus minor</i>	ks	2,000	2 800,00	5 600,00	
	P		<i>Poznámka k položce: VK, 3xp. 14-16</i>					
35	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	43,000	178,00	7 654,00	CS ÚRS 2020 01
36	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	129,000	102,00	13 158,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		43,000*3		129,000			
37	K	184215R5	Příčky proti psí moči	ks	172,000	35,00	6 020,00	
	P		<i>Poznámka k položce: pozn. ochrana kmene ve spodní části proti psí moči – 4 horizontální příček (materiál i povrchová ochrana shodná s kotvicími kůly</i>					
	VV		43*4		172,000			
	VV		Součet		172,000			
38	K	184215433	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin na svahu přes 1:2 do 1:1, o průměru mísy přes 1 m	kus	43,000	129,00	5 547,00	CS ÚRS 2020 01
39	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	4,859	1 270,00	6 170,93	CS ÚRS 2020 01
	VV		43,000*1,13*0,1		4,859			
40	K	184801123	Ošetření vysazených dřevin solitérních na svahu přes 1:2 do 1:1	kus	43,000	199,00	8 557,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: speciální nátěr pro ochranu před škodami způsobenými teplotními vlivy, odstín bílý, 2 vrstvy (základní a krycí vrstva) výška 160cm u VK</i>					
41	K	1848182R3	Ochrana kmenechráničkou proti strunové sekačce	kus	43,000	150,00	6 450,00	
42	K	184851113	Hnojení roztokem hnojiva na svahu přes 1:2 do 1:1	m3	34,400	900,00	30 960,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		43*0,8		34,400			
43	M	251911R1	Půdní kondicionér	kg	51,600	400,00	20 640,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Do celého objemu substrátu bude přimíšen půdní kondicionér, obsahující kombinaci více jak 20 složek hydroabsorbentů, hnojiv a růstových prekurzorů. Hydroabsorbenty musí zajistit vodu a živiny po dobu 8 let, (dávkování 1,5kg/m3 substrátu).</i>					
	VV		34,400*1,5		51,600			
44	K	185804311	Zalití stromů vodou po výsadbě	I	2 150,000	3,00	6 450,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		43*50		2 150,000			
45	K	184852321	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m	kus	43,000	174,00	7 482,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu, b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Přístrojové metody hodnocení stavu stromu, c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu, d) skládku rozřezaných větví. 3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průmětu koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelsí vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 7. Měrou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.</i>					
46	K	182104322	Zpevnění svahu plůtkem do záseku o sklonu svahu přes 1:2 do 1:1 při vzdálenosti záseků a plůtků od sebe přes 1 do 1,5 m	m2	21,500	924,00	19 866,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: V rámci výsadby je nutné počítat s výsadbou ve svahu 1:1. Výsadbová jáma bude po spádnici na spodní hraně zapažena prkennou hatí tak, aby nedošlo k sesuvu půdy ani závlahové mísy (viz dále). Prkna budou skládána nad sebe a zajištěny třemi kůly. Kůly budou zatlučeny svou polovinou v zemi, horní část bude zarovnána s hranou nejvyššího prkna. Takto bude zajištěna závlahová mísa.</i>					
	VV		43*0,5		21,500			
47	K	184001R9	Vaky – instalace a pořízení	ks	43,000	900,00	38 700,00	
48	K	183105214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% na svahu přes 1:2 do 1:1, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	101,000	348,00	35 148,00	CS ÚRS 2020 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) uložení odpadu na skládku, b) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
49	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	5,050	1 020,00	5 151,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		101,000*0,05		5,050			
50	K	184102311	Výsadba keře s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 2 m v terénu	kus	101,000	35,00	3 535,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro výsadbu růží. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Výška keře se měří před sestřížením. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
	VV		Corylopsis spicata					
	VV		3		3,000			
	VV		Euonymus europaeus					
	VV		36		36,000			
	VV		Philadelphus coronarius					
	VV		5		5,000			
	VV		Swida sanguinea					
	VV		39		39,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
	VV		Viburnum lantana						
	VV		12		12,000				
	VV		Viburnum opulus						
	VV		6		6,000				
	VV		Součet		101,000				
51	M	651001R10.1	<i>Corylopsis spicata</i>	ks	3,000	690,00	2 070,00		
52	M	651001R11	<i>Euonymus europaeus</i>	ks	36,000	350,00	12 600,00		
53	M	651001R12	<i>Philadelphus coronarius</i>	ks	5,000	520,00	2 600,00		
54	M	651001R13	<i>Swida sanguinea</i>	ks	39,000	350,00	13 650,00		
55	M	651001R14	<i>Viburnum lantana</i>	ks	12,000	350,00	4 200,00		
56	M	651001R15	<i>Viburnum opulus</i>	ks	6,000	350,00	2 100,00		
57	K	184215432	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin na svahu přes 1:2 do 1:1, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m	kus	101,000	104,00	10 504,00	CS ÚRS 2020 01	
58	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	3,030	1 270,00	3 848,10	CS ÚRS 2020 01	
	VV		101,000*0,3*0,1		3,030				
59	K	1858043R6	Zalíť keřů vodou po výsadbě	l	2 020,000	3,00	6 060,00		
	VV		101*20		2 020,000				
60	K	1848523R7	Řez keřů výchovný (S-RV) alejové stromy, výšky do 3 m	kus	101,000	150,00	15 150,00		
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11... - Dendrologický průzkum stromu, tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11... - Přístrojové metody hodnocení stavu stromu, bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83... - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu, skládku rozřezaných větví. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průmětu koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelsí vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom. 						
61	K	182104321	Zpevnění svahu plůtkem do záseku o sklonu svahu přes 1:2 do 1:1 při vzdálenosti záseků a plůtek od sebe do 1 m	m2	30,300	1 046,00	31 693,80	CS ÚRS 2020 01	
	VV		101*0,3		30,300				
	VV		Součet		30,300				
62	K	183101214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	9,000	152,00	1 368,00	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> uložení odpadu na skládku, substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 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. 						
63	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,450	1 020,00	459,00	CS ÚRS 2020 01	
	VV		9,000*0,05		0,450				
64	K	184102110	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu do 100 mm	kus	9,000	25,00	225,00	CS ÚRS 2020 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	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>					
	P		<i>Poznámka k položce: Každá rostlina bude vyvedena na plot bambusovou tyčí. Ke každé rostlině bude pod kořenový bal aplikováno zásobní hnojivo v podobě tablet – 3 tablety</i>					
	VV		Parthenocissus tricuspidata					
	VV		9				9,000	
	VV		Součet				9,000	
65	M	651001R152	Parthenocissus tricuspidata	ks	9,000	150,00	1 350,00	
66	K	184215411	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o šířce mísy do 0,5 m	kus	9,000	56,00	504,00	CS ÚRS 2020 01
67	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	1,440	1 270,00	1 828,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		9,000*0,4*0,4				1,440	
68	K	184001R8	Navedení na zeď bambusovou tyčkou	ks	9,000	250,00	2 250,00	
69	K	1848011R1	Ošetření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo na svahu do 1:5 - kovová chránička kmene	kus	9,000	1 100,00	9 900,00	CS ÚRS 2020 01
70	K	183111111	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,002 m3	kus	2 469,000	8,00	19 752,00	CS ÚRS 2020 01
71	K	183205131	Založení záhonu pro výsadbu rostlin na svahu přes 1:5 do 1:2 v zemině tř. 1 až 2	m2	317,000	27,00	8 559,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
72	K	184102110	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu do 100 mm	kus	2 469,000	25,00	61 725,00	CS ÚRS 2020 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>					
	VV		Hedera helix (9ks/m²)					
	VV		1359				1 359,000	
	VV		Vinca minor (12ks/m²)					
	VV		1110				1 110,000	
	VV		Součet				2 469,000	
73	M	651001R150	Hedera helix (9ks/m²)	ks	1 359,000	40,00	54 360,00	
74	M	651001R151	Vinca minor (12ks/m²)	ks	1 110,000	40,00	44 400,00	
75	K	184852238	Řez stromů prováděný lezeckou technikou zdravotní (S-RZ), plocha koruny stromu přes 150 do 180 m2	kus	30,000	2 545,00	76 350,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu, b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Přístrojové metody hodnocení stavu stromu, c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu, d) skládku rozřezaných větví. 3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průmětu koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelsí vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 7. Měrou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.</i>					
76	K	1848522R1	Řez stromů zdravotní (S-RZ), plocha koruny stromu do 30 m2	kus	37,000	1 270,00	46 990,00	

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 rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu,</p> <p>b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Přístrojové metody hodnocení stavu stromu,</p> <p>c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu,</p> <p>d) skládku rozřezaných větví.</p> <p>3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průmětu koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene.</p> <p>4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu.</p> <p>5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny.</p> <p>6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod.</p> <p>7. Měrou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.</p>					
77	K	1848522R2	<p>Rez stromů prováděný lezeckou technikou , úprava profilu vůči překážce plocha koruny stromu přes 30 do 60 m2</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu,</p> <p>b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Přístrojové metody hodnocení stavu stromu,</p> <p>c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu,</p> <p>d) skládku rozřezaných větví.</p> <p>3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průmětu koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene.</p> <p>4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu.</p> <p>5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny.</p> <p>6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod.</p> <p>7. Měrou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.</p>	kus	2,000	1 450,00	2 900,00	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu,</p> <p>b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Přístrojové metody hodnocení stavu stromu,</p> <p>c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu,</p> <p>d) skládku rozřezaných větví.</p> <p>3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průmětu koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene.</p> <p>4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu.</p> <p>5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny.</p> <p>6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod.</p> <p>7. Měrou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.</p>					
78	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	317,000	37,00	11 729,00	CS ÚRS 2020 01
79	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	25,360	1 270,00	32 207,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		317,000*0,08		25,360			
80	K	182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	317,000	120,00	38 040,00	CS ÚRS 2020 01
81	M	61894010	síť kokosová (400 g/m2) 2x50m	m2	212,390	55,00	11 681,45	CS ÚRS 2020 01
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Zajištění svahu proběhne v koordinaci s výsadbou, jedná se o plošné položení kokosové protierozní rohože o plošné hmotnosti 400 g/m2. Rohož bude kotvena pomocí kotvicí ocelové skoby o délce 30 cm a průměru 4 mm v počtu ks 6 na m2 nebo dle potřeby a svažitosti terénu 317*0,67 'Přepočtené koeficientem množství</p>		212,390			
	VV							
82	K	183111111	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,002 m3	kus	741,000	8,00	5 928,00	CS ÚRS 2020 01
83	K	183205111	Založení záhonu pro výsadbou rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 1 až 2	m2	78,000	15,00	1 170,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkoptů.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro založení záhonu s výškovým členěním pro ornamentální výsadby; tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
	PSC							
84	K	183211312	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím trvalek	kus	741,000	13,00	9 633,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkoptů na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkoptů.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) hloubení jamek,</p> <p>b) uložení odpadu na skládce.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro ornamentální výsadby; tyto se oceňují individuálně.</p>					
	PSC							
	VV		Aquilegia vulgaris "Grandmothers Garden"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		117		117,000				
	VV		Athyrium filix-femina						
	VV		117		117,000				
	VV		Carex pendula						
	VV		117		117,000				
	VV		Pulmonaria saccharata						
	VV		195		195,000				
	VV		Lamium galeobdolon luteum						
	VV		195		195,000				
	VV		Součet		741,000				
85	M	651001R6	Aquilegia vulgaris 'Grandmothers Garden'	ks	117,000	60,00	7 020,00		
86	M	651001R7	Athyrium filix-femina	ks	117,000	60,00	7 020,00		
87	M	651001R8	Carex pendula	ks	117,000	60,00	7 020,00		
88	M	651001R9	Pulmonaria saccharata	ks	195,000	60,00	11 700,00		
89	M	651001R10	Lamium galeobdolon luteum	ks	195,000	60,00	11 700,00		
90	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	78,000	37,00	2 886,00	CS ÚRS 2020 01	
91	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	4,680	1 270,00	5 943,60	CS ÚRS 2020 01	
	VV		78,000*0,06		4,680				
92	K	183211313	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím cibulí nebo hlíz	kus	3 170,000	10,00	31 700,00	CS ÚRS 2020 01	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopyků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopyků.						
	PSC		2. V cenách nejsou započteny náklady na:						
			a) hloubení jamek,						
			b) uložení odpadu na skládce.						
			3. Ceny nelze použít pro ornamentální výsadby; tyto se oceňují individuálně.						
	VV		Anemone blanda						
	VV		800		800,000				
	VV		Dicentra spectabilis 'Alba'						
	VV		120		120,000				
	VV		Erantia hyemalis						
	VV		900		900,000				
	VV		Narcissus poeticus var. recurvus						
	VV		450		450,000				
	VV		Galanthus nivalis						
	VV		900		900,000				
	VV		Součet		3 170,000				
93	M	651001R1	Anemone blanda	ks	800,000	8,00	6 400,00		
94	M	651001R2	Dicentra spectabilis 'Alba'	ks	120,000	8,00	960,00		
95	M	651001R3	Erantia hyemalis	ks	900,000	8,00	7 200,00		
96	M	651001R4	Narcissus poeticus var. recurvus	ks	450,000	8,00	3 600,00		
97	M	651001R5	Galanthus nivalis	ks	900,000	8,00	7 200,00		
98	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 231,000	2,00	6 462,00	CS ÚRS 2020 01	
99	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 231,000	1,00	3 231,00	CS ÚRS 2020 01	
100	K	183451321	Provzdušnění travnatých ploch hloubky do 100 mm, průměru provzdušňovacích otvorů do 25 mm bez přisevu travního osiva, souvislé plochy přes 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 008,000	10,00	10 080,00	CS ÚRS 2020 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 shrabání a naložení rostlinných zbytků na dopravní prostředek a odvoz do 20 km se složením. 2. V cenách -1351 až -1363 jsou započteny i náklady na zapravení travního osiva. Travní osivo se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vláčení; tyto práce se oceňují cenami části A02 183 40-3152 nebo 183 40-3252 Obdělání půdy vláčením, b) vymetení zbytků; tyto práce se oceňují individuálně, c) zapravení písku nebo substrátu pro vyplnění vzniklých otvorů v travním drnu, tyto práce se oceňují souborem cen 183 45-15.. Zapískování travnatých ploch. 4. Každé opakování provzdušnění se oceňuje samostatně.					
	PSC							
101	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 008,000	6,00	6 048,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Rekonstrukce trávníku					
	VV		1008		1 008,000			
	VV		Součet		1 008,000			
102	M	00572100	osivo RSM 2.4	kg	20,000	104,00	2 080,00	CS ÚRS 2020 01
103	K	181451131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 192,000	14,00	30 688,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		šterkový trávník					
	VV		2192		2 192,000			
	VV		Součet		2 192,000			
104	M	00572410	osivo směs RSM 5.1.	kg	70,000	92,00	6 440,00	CS ÚRS 2020 01
105	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	3 231,000	25,00	80 775,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady potřebné pro provedení hydroosevu, s výjimkou travního semene. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání travního semene, toto se oceňuje ve specifikaci, b) závlivku; tato se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, c) pokosení; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 111 10-41 Pokosení trávníku.					
	PSC							
	VV		Slunné bylinné patro					
	VV		1130		1 130,000			
	VV		Stinné bylinné patro - Hydroosev					
	VV		2101		2 101,000			
	VV		Součet		3 231,000			
106	M	00572470	osivo směs Slunovrat	kg	13,000	87,00	1 131,00	CS ÚRS 2020 01
107	K	183405291	Výsev trávníku hydroosevem Příplatek k cenám za provedení mulčování současně s osemem	m2	3 231,000	11,00	35 541,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady potřebné pro provedení hydroosevu, s výjimkou travního semene. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání travního semene, toto se oceňuje ve specifikaci, b) závlivku; tato se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, c) pokosení; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 111 10-41 Pokosení trávníku.					
	PSC							
108	K	1834513R1	Rozchodníky s trávníkem na koruně zdi	m2	202,100	85,00	17 178,50	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení rostlinných zbytků na dopravní prostředek a odvoz do 20 km se složením. 2. V cenách -1351 až -1363 jsou započteny i náklady na zapravení travního osiva. Travní osivo se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vláčení; tyto práce se oceňují cenami části A02 183 40-3152 nebo 183 40-3252 Obdělání půdy vláčením, b) vymetení zbytků; tyto práce se oceňují individuálně, c) zapravení písku nebo substrátu pro vyplnění vzniklých otvorů v travním drnu, tyto práce se oceňují souborem cen 183 45-15.. Zapískování travnatých ploch. 4. Každé opakování provzdušnění se oceňuje samostatně.					
	PSC							
109	K	184802311	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:2 do 1:1 postřikem na široko	m2	6 826,000	4,00	27 304,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		chemické odplevelení před rozprostřením substrátu					
	VV		6826		6 826,000			
	VV		chemické odplevelení před výsadbou a výsevem					
	VV		6826		6 826,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	6 431,000	1,00	6 431,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		uválcování trávníku po vysetí					
	VV		6431		6 431,000			
	VV		Součet		6 431,000			
111	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	300,000	124,00	37 200,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Zalévání během stavby					
	VV		300		300,000			
	VV		Součet		300,000			
112	K	184001R9.1	Zapáskování nových trávníků bránící vstupu než se dopěstuje	bm	3 000,000	9,00	27 000,00	
113	K	184001R10	Ochranná opatření u ponechávaných dřevin v průběhu stavby plošné opatření	kpl	1,000	75 000,00	75 000,00	
114	K	184001R11	Agrochemické rozborů stávající půdy + navržených substrátů	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
115	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	450,000	320,00	144 000,00	CS ÚRS 2020 01
116	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	9 000,000	15,00	135 000,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		450*20		9 000,000			
117	K	184818231	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zařízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm	kus	3,000	540,00	1 620,00	CS ÚRS 2020 01
118	K	184001R12	Péče o dřeviny během stavby	ks	3,000	3 000,00	9 000,00	
119	K	184001R13	Pletí porostu P11 + zamulčování	m2	65,000	90,00	5 850,00	
	D	998	Přesun hmot				37 780,80	
120	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	188,904	200,00	37 780,80	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/g1 - SO.07 - Pítko - areálový rozvod vody

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27263827

DIČ:

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

178 057,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	178 057,70	21,00%	37 392,12
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

215 449,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: **2020/001/g1 - SO.07 - Pítko - areálový rozvod vody**

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

178 057,70

HSV - Práce a dodávky HSV

178 057,70

1 - Zemní práce

99 900,11

4 - Vodorovné konstrukce

12 899,60

8 - Trubní vedení

56 276,99

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

546,00

998 - Přesun hmot

8 435,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: **2020/001/g1 - SO.07 - Pítko - areálový rozvod vody**

Místo: Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

178 057,70

D HSV Práce a dodávky HSV 178 057,70

D 1 Zemní práce 99 900,11

1	K	X340.1	Vytýčení stávajících ing. sítí před započítáním zemních prací	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
2	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	110,650	24,00	2 655,60	CS ÚRS 2020 01

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na
a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.
b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.
- Ceny lze použít i pro sejmutí podomíčí.
- V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

WV V místě vodovodního potrubí
WV 135,5*0,8 108,400
WV V místě vsaku
WV 1,5*1,5 2,250
WV Součet 110,650

3	K	131151100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m ³	m ³	1,800	341,00	613,80	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----------------	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

WV Výkop vsak
WV 1,5*1,5*(1-0,2) 1,800
WV Součet 1,800

4	K	132151253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m ³	m ³	65,040	264,00	17 170,56	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

WV Výkop vodovodní potrubí
WV 135,5*0,8*(0,7+0,1-0,2) 65,040
WV Součet 65,040

5	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	37,564	250,00	9 391,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Peněžní soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	PSC							
6	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	187,820	19,00	3 568,58	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	PSC							
	VV		37,564*5		187,820			
7	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	37,564	138,00	5 183,83	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 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. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
	VV		Odvoz přebytečné zeminy					
	VV		65,04+1,8-29,051-0,225		37,564			
	VV		Součet		37,564			
8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Kataloгу odpadů pod kódem 17 05 04	t	63,859	290,00	18 519,11	CS ÚRS 2020 01
			37,564*1,7		63,859			
	VV							
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	37,564	18,00	676,15	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.					
	PSC							
	VV		187,820/5		37,564			
10	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložением výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopačkách	m3	30,851	130,00	4 010,63	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neoděčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
	PSC							
	VV		Zásyp zeminou nad obsypem vodovodního potrubí					
	VV		65,04-25,149-10,84		29,051			
	VV		Zásyp vsaku, šterk					
	VV		1,5*1,5*0,7		1,575			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
	VV		Zásyp zeminou vsadku, nad štěrkem						
	VV		1,5*1,5*0,1			0,225			
	VV		Součet			30,851			
11	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	2,481	380,00	942,78	CS ÚRS 2020 01	
	VV		Zásyp vsaku, štěrk						
	VV		1,575*1,5*1,05			2,481			
	VV		Součet			2,481			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 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 svpaniniv	m3	25,149	191,00	4 803,46	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.						
	VV		Obsyp vodovodního potrubí						
	VV		135,5*0,8*(0,2+0,032)			25,149			
	VV		Součet			25,149			
13	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	39,610	316,00	12 516,76	CS ÚRS 2020 01	
	VV		25,149*1,5*1,05			39,610			
14	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	110,650	21,00	2 323,65	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ryh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.						
	VV		Výkop vodovodního potrubí						
	VV		135,5*0,8			108,400			
	VV		Výkop vsak						
	VV		1,5*1,5			2,250			
	VV		Součet			110,650			
15	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	110,650	68,00	7 524,20	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmутí ornice.						
	VV		Mocnost 100 mm						
	VV		V místě vodovodního potrubí						
	VV		135,5*0,8			108,400			
	VV		V místě vsaku						
	VV		1,5*1,5			2,250			
	VV		Součet			110,650			
	D	4	Vodorovné konstrukce				12 899,60		
16	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	10,840	1 190,00	12 899,60	CS ÚRS 2020 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		Lože pod vodovodní potrubí						
	VV		135,5*0,8*0,1			10,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		10,840			
	D	8	Trubní vedení				56 276,99	
17	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	135,500	68,00	9 214,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %; b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.					
	VV		Areálový rozvod vody					
	VV		135,5		135,500			
	VV		Součet		135,500			
18	M	28613170	potrubí vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 100m 32x3,0mm	m	137,533	45,00	6 188,99	CS ÚRS 2020 01
	VV		135,5*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		137,533			
19	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 110	m	4,000	170,00	680,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.					
	VV		Propojení pítka a zasakovací jámy					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
20	K	877161101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 32	kus	22,000	197,00	4 334,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
21	M	28615969	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	22,000	105,00	2 310,00	CS ÚRS 2020 01
22	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 70	m	135,500	25,00	3 387,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.					
23	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	135,500	17,00	2 303,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
24	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	135,500	47,00	6 368,50	CS ÚRS 2020 01
25	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	135,500	11,00	1 490,50	CS ÚRS 2020 01
26	K	X336.1	Uzávěr v šachtě na potrubí PE 32	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
27	K	X337.1	Vypouštění v šachtě, ventil na potrubí PE 32	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
28	K	X338.1	Napojení vodovodního potrubí na hranici zájmového území	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
29	K	X339.1	Napojení pítka dle předpisu výrobce (voda, kanalizace)	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				546,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	10,500	52,00	546,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.</i>					
	VV		Vsak					
	VV		1,5*1,5*2		4,500			
	VV		(1,5*1)*4		6,000			
	VV		Součet		10,500			
D	998		Přesun hmot				8 435,00	
31	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	42,175	200,00	8 435,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2,-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt:

2020/001/h - VRN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Gardenline s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Budgets4u s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27.07.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

27263827

CZ27263827

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

355 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	355 000,00	21,00%	74 550,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

429 550,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: **2020/001/h - VRN**

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

355 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

355 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

90 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

140 000,00

VRN6 - Územní vlivy

125 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace okolí cyklostezky Pod Vítkovem se sadovými a parkovými úpravami

Objekt: **2020/001/h - VRN**

Místo:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Projektant:
Zpracovatel: Budgets4u s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

355 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 355 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 90 000,00

1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2020 01

P
*Poznámka k položce:
geodetické zaměření skutečného provedení včetně zaměření skutečného průběhu sítí.*

D VRN3 Zařízení stavenišť 140 000,00

3	K	032002000	Vybavení stavenišť	kpl	1,000	110 000,00	110 000,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	034002000	Zabezpečení stavenišť	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2020 01

P
*Poznámka k položce:
z pevné mobilní zábrany na hlavních zpevněných vstupech do řešeného území. Zbylé hranice budou vymezeny páskou s označením stavby.*

5	K	039002000	Zrušení zařízení stavenišť	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	----------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN6 Územní vlivy 125 000,00

6	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	060001001	DIO/DIR	bm	100,000	600,00	60 000,00	
8	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

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

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST