Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	96-08/20
Zakázka	**Písek - parkoviště ul. K Háječku**
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

Verze

Popis	Nabídka
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Rozpočtář	1711A

Ing.
Pavel
Vrba

Digitálně podepsal Ing. Pavel Vrba
DN: c=CZ, 2.5.4.97=NTRCZ-45274924, o=EUROVIA CS, a.s., ou=18808226, cn=Ing. Pavel Vrba, sn=Vrba, givenName=Pavel, serialNumber=P375804
Datum: 2020.08.27 16:05:22 +02'00'

Zakázka:

Písek - parkoviště ul. K Háječku

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
SO 101: Parkoviště	1 236 687,67	1 140,2	259 704,41	1 496 392,08
001: Zemní práce	419 638,55	551,3	88 124,10	507 762,65
002: Základy	9 749,38	18,2	2 047,37	11 796,75
005: Komunikace	547 463,36	520,9	114 967,31	662 430,66
009: Ostatní konstrukce a práce	105 535,72	49,7	22 162,50	127 698,22
099: Přesun hmot HSV	11 484,53		2 411,75	13 896,29
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	96 000,00		20 160,00	116 160,00
V08: Přesun stavebních kapacit	14 000,00		2 940,00	16 940,00
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	32 816,13		6 891,39	39 707,52
SO 301: Odvodnění parkoviště	266 489,70		55 962,84	322 452,54
008: Trubní vedení	266 489,70		55 962,84	322 452,54
SO 401: Ochrana kabelových vedení E.on	20 226,12	1,2	4 247,49	24 473,61
046: Zemní práce pro montážní práce	20 226,12	1,2	4 247,49	24 473,61
SO 402: Ochrana kabelových vedení CETIN	57 416,04	2,3	12 057,37	69 473,41
046: Zemní práce pro montážní práce	57 416,04	2,3	12 057,37	69 473,41
SO 403: Ochrana kabelových vedení VO	37 763,22	2,2	7 930,28	45 693,50
046: Zemní práce pro montážní práce	37 763,22	2,2	7 930,28	45 693,50
SO 801: Sadové úpravy	199 452,36		41 885,00	241 337,36
001: Zemní práce	199 452,36		41 885,00	241 337,36
Celkem (bez DPH)	**1 818 035,12**			
DPH	**381 787,37**			
DPH 21 % ze základny: 1 818 035	381 787,37			
Celkem (včetně DPH)	**2 199 822,49**			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
		SO 101: Parkoviště				**1 236 687,67**		**1 140,2**		**6,3**
		001: Zemní práce				**419 638,55**		**551,3**		**6,3**
1.	00572410	osivo směs travní parková	kg	8,54	180,00	1 537,16	0,00100	0,0		–
		284,66*0,03		8,54						
				–						
2.	112151012	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 300 mm	kus	1,0	1 068,00	1 068,00		–		–
3.	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,0	1 872,00	1 872,00	0,00005	0,0		–
4.	113107312	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	5,445	360,00	1 960,20		–	0,30000	1,6
		10,89*0,5		5,445						
5.	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	5,445	300,00	1 633,50		–	0,17000	0,9
		10,89*0,5		5,445						
6.	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	5,445	600,00	3 267,00		–	0,22000	1,2
		10,89*0,5		5,445						
7.	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	10,89	96,00	1 045,44		–	0,23000	2,5
		10,89		10,89						
				–						
8.	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	111,483	66,00	7 357,88		–		–
		743,22*0,15		111,483						
9.	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	382,03	78,00	29 798,34		–		–
		pro konstrukci parkoviště;95,8		95,8						
		pro aktivní zónu;572,46*0,5		286,23						
				–						
10.	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,043	222,00	4 449,44		–		–
		pro drenáž; 0,5*0,5*80,17		20,043						
				–						
11.	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,0	516,00	516,00		–		–
12.	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,0	828,00	828,00		–		–
13.	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	1,0	684,00	684,00		–		–
14.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	447,225	118,80	53 130,33		–		–
		zemina;382,03+20,04-22,9		379,17						
		humozní vrstva; 111,48-(289,5*0,15)		68,055						
				–						
15.	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	22,9	108,00	2 473,20		–		–
		pro konstrukci komunikace;22,9		22,9						
				–						
16.	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	286,23	72,00	20 608,56		–		–
		286,23		286,23						
				–						

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
17.	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	804,996	120,00	96 599,52		–		–
		447,22*1,8		804,996						
18.	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítem, uloženou do 3 m	m3	20,043	216,00	4 329,18		–		–
		drenáž;0,5*0,5*80,17		20,043						
				–						
19.	181202305	Úprava pláně se zhutněním	m2	572,46	14,40	8 243,42		–		–
		313,14+259,32		572,46						
20.	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	289,5	24,00	6 948,00		–		–
		289,5		289,5						
21.	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	289,5	18,00	5 211,00		–		–
		289,5		289,5						
22.	58344003	kamenivo drcené hrubé frakce0/125	t	515,214	300,00	154 564,20	1,00000	515,2		–
		286,23*1,8		515,214						
23.	58344171	štěrkodrť frakce 8/32	t	36,072	319,20	11 514,18	1,00000	36,1		–
		20,04*1,8		36,072						
		002: Základy				**9 749,38**		**18,2**		**–**
24.	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	160,34	18,00	2 886,12	0,00017	0,0		–
		2*80,17		160,34						
				–						
25.	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	80,17	53,72	4 306,73	0,22657	18,2		–
		80,17		80,17						
				–						
26.	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	165,15	15,48	2 556,53	0,00020	0,0		–
		2*80,17*1,03		165,15						
		005: Komunikace				**547 463,36**		**520,9**		**–**
27.	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	259,32	144,94	37 585,84	0,27994	72,6		–
		parkovací pocha;254,05		254,05						
		chodník;5,27		5,27						
				–						
28.	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	313,14	193,25	60 514,31	0,37800	118,4		–
29.	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	515,62	304,04	156 769,10	0,37190	191,8		–
		parkovací plocha;230,96		230,96						
		komunikace;284,66		284,66						
				–						
30.	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	284,66	346,88	98 742,86	0,15826	45,1		–
31.	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	284,66	243,82	69 405,80	0,10373	29,5		–
32.	59245006	Dlažba plná tl. 60mm červená pro nevidomé	m2	0,824	829,07	683,15	0,13100	0,1		–
		0,8*1,03		0,824						
33.	592450101	Dlažba plná tl. 80mm barva bílá	m2	5,562	653,66	3 635,66	0,15200	0,8		–
		VDZ V10b;5,4*1,03		5,562						
				–						

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
34.	59245018	Dlažba plná tl. 60 přírodní	m2	4,604	252,23	1 161,29	0,13100	0,6		–
		4,47*1,03		4,604						
35.	59245091	Dlažba zatravňovací tl 80mm, colormix podzim	m2	232,327	309,29	71 856,36	0,18000	41,8		–
		225,56*1,03		232,327						
36.	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	5,27	199,42	1 050,94	0,08425	0,4		–
		přírodní;4,47		4,47						
		červená pro nevidomé;0,8		0,8						
				–						
37.	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	230,96	199,42	46 058,04	0,08565	19,8		–
		zatravňovací;225,56		225,56						
		bílá barva;VDZ V10b; 5,4		5,4						
				–						
		009: Ostatní konstrukce a práce				**105 535,72**		**49,7**		**–**
38.	40444256	značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	1,0	1 740,00	1 740,00	0,00400	0,0		–
39.	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	1,0	708,00	708,00	0,00650	0,0		–
40.	40445241	patka pro sloupek Al D 70mm	kus	1,0	660,00	660,00	0,00330	0,0		–
41.	40445254	víčko plastové na sloupek D 70mm	kus	1,0	24,00	24,00	0,00015	0,0		–
42.	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	2,0	78,00	156,00	0,00040	0,0		–
43.	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	66,909	83,60	5 593,58	0,04500	3,0		–
		64,96*1,03		66,909						
				–						
44.	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	2,06	277,76	572,19	0,04830	0,1		–
		2*1,03		2,06						
45.	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	162,235	115,03	18 661,93	0,08100	13,1		–
		157,51*1,03		162,235						
46.	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,0	120,00	120,00	0,00070	0,0		–
47.	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,0	2 160,00	2 160,00	0,11241	0,1		–
48.	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	3,6	420,00	1 512,00	0,00085	0,0		–
		symbol V10f;3,6		3,6						
				–						
49.	915211111	Vodorovné dopravní značení dělící čáry souvislé š 125 mm bílý plast	m	128,0	78,00	9 984,00	0,00020	0,0		–
50.	915211121	Vodorovné dopravní značení dělící čáry přerušované š 125 mm bílý plast	m	10,0	84,00	840,00	0,00007	0,0		–
		u ZTP;10		10,0						
				–						
51.	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,0	376,06	752,12	0,20219	0,4		–
		2		2,0						
				–						
52.	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	157,51	277,06	43 639,72	0,15540	24,5		–
		157,51		157,51						
				–						
53.	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	64,96	249,24	16 190,63	0,12950	8,4		–

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
		64,96		64,96						
				–						
54.	919124121	Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s vyplněním spár asfaltovou zálivkou	m	10,89	108,00	1 176,12	0,00430	0,0		–
55.	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	10,89	96,00	1 045,44		–		–
		10,89		10,89						
				–						
		099: Přesun hmot HSV				**11 484,53**		**–**		**–**
56.	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	6,262	360,00	2 254,23		–		–
57.	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	56,358	33,34	1 878,98		–		–
		6,262*9		56,358						
				–						
58.	997221845	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné)	t	6,262	300,00	1 878,53		–		–
59.	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 140,167	4,80	5 472,80		–		–
		V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce				**96 000,00**		**–**		**–**
60.	012002000	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení obvodu stavby	sada	1,0	12 000,00	12 000,00		–		–
61.	012103001	vytýčení inženýrských sítí	sada	1,0	12 000,00	12 000,00		–		–
62.	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	sada	1,0	18 000,00	18 000,00		–		–
63.	012303000	Geodetické práce po výstavbě - Dokumentace skutečného provedení stavby - geodetická část	sada	1,0	18 000,00	18 000,00		–		–
64.	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	sada	1,0	36 000,00	36 000,00		–		–
		V08: Přesun stavebních kapacit				**14 000,00**		**–**		**–**
65.	081103000	DIO - návrh DIO vč. projednání a osazení přechodného DZ	sada	1,0	14 400,00	14 000,00		–		–
		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady				**32 816,13**		**–**		**–**
66.	07	Zařízení staveniště	%	3,0	10 938,71	32 816,13		–		–
		SO 301: Odvodnění parkoviště				**266 489,70**		**–**		**–**
		008: Trubní vedení				**266 489,70**		**–**		**–**
67.	301008001	D+m odvodnění parkoviště - rozpis viz příloha	sada	1,0	266 489,70	266 489,70		–		–
		SO 401: Ochrana kabelových vedení E.on				**20 226,12**		**1,2**		**–**
		046: Zemní práce pro montážní práce				**20 226,12**		**1,2**		**–**
68.	460150263	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	17,3	468,00	8 096,40		–		–
69.	460520131	Osazení tvárnic kabelových betonových do rýhy s obsypem bez výkopových prací	m	17,3	203,14	3 514,32	0,01835	0,3		–
70.	460561603	Zásyp rýh ručně ostatních rozměrů, z horniny třídy 3	m3	6,92	240,00	1 660,80		–		–
		0,5*0,8*17,3		6,92						
71.	59213001	žlab kabelový betonový	m	17,3	234,00	4 048,20	0,03200	0,6		–
72.	59213004	deska krycí betonová	m	17,3	168,00	2 906,40	0,01760	0,3		–

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
		SO 402: Ochrana kabelových vedení CETIN				**57 416,04**		**2,3**		**–**
		046: Zemní práce pro montážní práce				**57 416,04**		**2,3**		**–**
73.	460150263	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	53,7	468,00	25 131,60		–		–
74.	460510281	D+m chránička plastová půlená	m	53,7	505,20	27 129,24	0,04300	2,3		–
75.	460561603	Zásyp rýh ručně ostatních rozměrů, z horniny třídy 3	m3	21,48	240,00	5 155,20		–		–
		0,5*0,8*53,7		21,48						
		SO 403: Ochrana kabelových vedení VO				**37 763,22**		**2,2**		**–**
		046: Zemní práce pro montážní práce				**37 763,22**		**2,2**		**–**
76.	460150263	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	32,3	468,00	15 116,40		–		–
77.	460520131	Osazení tvárnic kabelových betonových do rýhy s obsypem bez výkopových prací	m	32,3	203,14	6 561,42	0,01835	0,6		–
78.	460561603	Zásyp rýh ručně ostatních rozměrů, z horniny třídy 3	m3	12,92	240,00	3 100,80		–		–
		0,5*0,8*32,3		12,92						
79.	59213001	žlab kabelový betonový	m	32,3	234,00	7 558,20	0,03200	1,0		–
80.	59213004	deska krycí betonová	m	32,3	168,00	5 426,40	0,01760	0,6		–
		SO 801: Sadové úpravy				**199 452,36**		**–**		**–**
		001: Zemní práce				**199 452,36**		**–**		**–**
81.	801001001	Sadové úpravy - rozpis viz příloha	sada	1,0	199 452,36	199 452,36		–		–

Figura	Výraz	Hodnota

Popis

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020/08/2
Stavba: **Písek - Parkoviště ul. K Háječku**

KSO: CC-CZ:
Místo: Písek Datum: 4. 8. 2020

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**266 489,70**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**0,00**	**0,00**
snížená	15,00%	**266 489,70**	**39 973,46**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**306 463,16**

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020/08/2

Stavba: **Písek - Parkoviště ul. K Háječku**

Místo: **Písek** Datum: 4. 8. 2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**266 489,70**	**306 463,16**
01	**SO 03 Odvodnění parkoviště**	266 489,70	306 463,16

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Písek - Parkoviště ul. K Háječku
Objekt:
01 - SO 03 Odvodnění parkoviště

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Písek	Datum:	4. 8. 2020
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	Vyplň údaj
Vyplň údaj		DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **266 489,70**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	266 489,70	15,00%	39 973,46

Cena s DPH **v CZK** **306 463,16**

Projektant		**Zpracovatel**	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel		**Uchazeč**	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Písek - Parkoviště ul. K Háječku
Objekt:
01 - SO 03 Odvodnění parkoviště

Místo:	Písek	Datum:	4. 8. 2020
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**266 489,70**
HSV - Práce a dodávky HSV	266 489,70
1 - Zemní práce	179 605,18
2 - Zakládání	31 618,44
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 716,00
4 - Vodorovné konstrukce	6 481,71
8 - Trubní vedení	46 615,42
998 - Přesun hmot	452,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Písek - Parkoviště ul. K Háječku
Objekt:
01 - SO 03 Odvodnění parkoviště

Místo: Písek Datum: 4. 8. 2020

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**266 489,70**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				266 489,70
	D	1	Zemní práce				179 605,18
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	26,000	102,00	2 652,00
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	12,000	180,00	2 160,00
3	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	1,200	1 440,00	1 728,00
	VV		"vodovod"1*1,2		1,200		
4	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	6,000	780,00	4 680,00
	VV		5*1,2		6,000		
5	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	143,000	20,40	2 917,20
	VV		"kanalizace" 3*30		90,000		
	VV		"Vsak" 53		53,000		
	VV		Součet		143,000		
6	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	30,240	300,00	9 072,00
	VV		7,2*1,2*3,5		30,240		
7	K	132312211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	18,645	780,00	14 543,10
	VV		"ručně mezi stromy" h*0,1		18,645		
8	K	132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3	m3	167,805	270,00	45 307,35
	VV		"kanalizace" 1,2*3,5*6+1,2*2,5*20		85,200		
	VV		"vsak" 22*1,5*2,5		82,500		
	VV		"šachta" 2,5*2,5*3		18,750		
	VV	h	Součet		186,450		
	VV		h*0,9		167,805		
9	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	364,400	60,00	21 864,00
	VV		"kanalizace" 26*3,2*2		166,400		
	VV		"vsak" 4,5*22*2		198,000		
	VV		Součet		364,400		
10	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	364,400	12,00	4 372,80
11	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	51,840	118,80	6 158,59
	VV	s	h-z		51,840		
12	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	51,840	30,00	1 555,20
	VV		s		51,840		
13	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	103,680	120,00	12 441,60
	VV		s		51,840		
	VV		51,84*2 'Přepočtené koeficientem množství		103,680		
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	51,840	12,00	622,08
	VV		s		51,840		
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	134,610	90,00	12 114,90
	VV	z	h-l-o-o1-1,2*1,2*2,5		134,610		
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	41,820	192,00	8 029,44
	VV	o1	"vsak" 23,1		23,100		
	VV	o	"kanalizace" 0,6*1,2*26		18,720		
	VV		Součet		41,820		
17	*M*	*58341341*	*kamenivo drcené drobné frakce 0/4*	*t*	*37,440*	*192,00*	*7 188,48*
	VV		o		18,720		
	VV		18,72*2 'Přepočtené koeficientem množství		37,440		
18	*M*	*58344197*	*štěrkodrť frakce 0/63*	*t*	*46,200*	*289,20*	*13 361,04*
	VV		o1		23,100		
	VV		23,1*2 'Přepočtené koeficientem množství		46,200		
19	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	143,000	24,00	3 432,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	143,000	18,00	2 574,00
21	*M*	*00572420*	*osivo směs travní parková okrasná*	*kg*	*4,290*	*180,00*	*772,20*
	VV		143*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		4,290		
22	K	181951112	Uprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	143,000	14,40	2 059,20
	D	2	Zakládání				31 618,44
23	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	174,240	18,00	3 136,32
24	*M*	*69311008*	*geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 40kN/m*	*m2*	*174,240*	*27,60*	*4 809,02*
	VV		(22*0,7*2+22*1,5*2)*1,8		174,240		
25	K	212750103	Trativod z drenážních trubek PVC DN 160	m	22,000	1 076,05	23 673,10
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 716,00
26	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	26,000	66,00	1 716,00
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 481,71
27	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	6,420	860,64	5 525,31
	VV	I	"kanalizace" 1,2*0,1*26 + "vsak" 1,5*22*0,1		6,420		
28	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	2,000	300,00	600,00
29	*M*	*59224185*	*prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm*	*kus*	*1,000*	*183,60*	*183,60*
30	*M*	*59224184*	*prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm*	*kus*	*1,000*	*172,80*	*172,80*
	D	8	Trubní vedení				46 615,42
31	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	22,000	138,00	3 036,00
32	*M*	*28611113*	*trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm s filtrem*	*m*	*22,660*	*207,60*	*4 704,22*
	VV		22*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		22,660		
33	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	25,600	150,00	3 840,00
34	*M*	*28612001*	*trubka kanalizační PVC-U DN 160x1000mm SN8*	*m*	*25,600*	*234,00*	*5 990,40*
35	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 160	kus	3,000	420,00	1 260,00
36	*M*	*28611392*	*odbočka kanalizační PVC s hrdlem 160/160/45°*	*kus*	*2,000*	*223,20*	*446,40*
37	*M*	*28611427*	*odbočka kanalizační plastová s hrdlem 160/110/87°*	*kus*	*1,000*	*156,00*	*156,00*
38	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	1 800,00	3 600,00
39	*M*	*59224050*	*skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm*	*kus*	*1,000*	*1 135,20*	*1 135,20*
40	*M*	*59224051*	*skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm*	*kus*	*1,000*	*1 824,00*	*1 824,00*
41	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
42	*M*	*PFB.1121104*	*Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS*	*kus*	*1,000*	*2 206,80*	*2 206,80*
43	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	5 400,00	5 400,00
44	*M*	*PFB.1130001G*	*Dno TBZ-Q.1 vč. šachtových vložek*	*kus*	*1,000*	*6 456,00*	*6 456,00*
45	*M*	*59224348*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000*	*kus*	*5,000*	*172,80*	*864,00*
46	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	600,00	600,00
47	*M*	*28661935*	*poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400 bez odvětrání*	*kus*	*1,000*	*2 890,80*	*2 890,80*
48	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	26,000	15,60	405,60
	D	998	Přesun hmot				452,95
49	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	94,364	4,80	452,95

SEZNAM FIGUR

Kód: 2020/08/2
Stavba: **Písek - Parkoviště ul. K Háječku**

Datum: 4. 8. 2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
01	**SO 03 Odvodnění parkoviště**		
h	**výkop**	**m3**	**186,450**
	"kanalizace" 1,2*3,5*6+1,2*2,5*20		85,200
	"vsak" 22*1,5*2,5		82,500
	"šachta" 2,5*2,5*3		18,750
h	Součet		186,450
Použití figury:			
132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3	m3	167,805
132312211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	18,645
162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	51,840
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	134,610
l	**lože**	**m3**	**6,420**
l	"kanalizace" 1,2*0,1*26 + "vsak" 1,5*22*0,1		6,420
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	6,420
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	134,610
o	**obsyp**	**m3**	**18,720**
o	"kanalizace" 0,6*1,2*26		18,720
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	41,820
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	134,610
58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	37,440
o1	**vsak**	**m3**	**23,100**
o1	"vsak" 23,1		23,100
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	41,820
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	134,610
58344197	štěrkodrť frakce 0/63	t	46,200
s	**skládka**	**m3**	**51,840**
s	h-z		51,840
Použití figury:			
162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	51,840
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	51,840
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	103,680
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	51,840
z	**zásyp**	**m3**	**134,610**
z	h-l-o-o1-1,2*1,2*2,5		134,610
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	134,610
162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	51,840

Písek - parkoviště ulice K háječku

Rozpočet - sadovnické úpravy

Práce

18480-2111	Chemické odplevelení postřikem před založ. výsadby - 2x - pod výsadby	m2	95,2	4,8	457,0
18311-1112	Hloubení jamek pro výsadbu rostlin- trvalka	ks	663	50,4	33 415,2
18311-2130	Hloubení jamek pro výsadbu r.- trvalka-svah	ks	225	57,6	12 960,0
18310-1121	Hloubení jamek pro výsadbu rostlin- strom	ks	6	348	2 088,0
18410-2110	Výsadba dřeviny s balem -trvalka	ks	888	13,2	11 721,6
18410-2116	Výsadba dřeviny s balem - strom	ks	6	264	1 584,0
18421-5132	Ukotvení dřeviny třemi kůly délky do 2m	ks	6	780	4 680,0
18580-4311	Zalití rostlin - vodou - 1x po výsadbě	m3	1,5	456	684,0
18585-1121	Dovoz vody - 1x po výsadbě	m3	1,5	660	990,0
18491-1421	Mulčování rostlin - štěrkem tl.do 0,05m	m2	49,1	54	2 651,4
18491-1152	Mulčování rostlin - štěrkem tl.do 0,05m-svah	m2	46,1	60	2 766,0
18580-2114	Dodání hydrogelu k jedn.rostlinám	t	0,04	201 600	7 056,0
99823-1311	Přesun hmot pro sadovnické úpravy	t	47,2	12	566,4
					81 619,56 Kč

Specifikace č. 1 - rostlinný materiál

Listnaté stromy - alejové				
Acer campestre´Elsrijk´	ks	4	4 920	19680
(velikost dod rostl. - obvod kmínku v 1m 16-18cm, bal)				
Platanus x acerifolia	ks	2	4 188	8376
(velikost dod rostl. - obvod kmínku v 1m 16-18cm, bal)				
Trvalky a trávy				
Coreopsis verticillata	ks	218	58,8	12 818,4
Lavandula angustifolia	ks	104	58,8	6 115,2
Penstemon digitalis ´Huskers Red´	ks	67	58,8	3 939,6
Salvia nemorosa ´Caradonna´	ks	265	82,8	21 942,0
Sesleria autumnalis	ks	234	70,8	16 567,2
				89 438,40 Kč

Specifikace č. 2 - pomocný materiál

Hydrogel	kg	35	477,6	16 716,0
Štěrk - mulč (frakce 4-8)	t	11,5	576	6 624,0
Kůly + příčky+páska	ks	18	129,6	2 332,8
Systemický herbicid	l	5,4	504	2 721,6
				28 394,40 Kč

Cena celkem	
Práce	**81 619,56 Kč**
Specifikace č. 1 - rostlinný materiál	**89 438,40 Kč**
Specifikace č.2 - pomocný materiál	**28 394,40 Kč**
Cena celkem dez DPH	**199 452,36 Kč**
DPH 21%	**41 885,00 Kč**
Celkem s DPH	**241 337,36 Kč**