

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Vybudování parkovacích stání na ul. Čujkovova 54-56, p.p.č. 654/54, k.ú. Zábřeh nad Odrou

Objekt: Vedlejší rozpočtové náklady

Objednatel: Městský obvod Ostrava – Jih

Zhotovitel:

Místo: Ostrava, ul. Čujkovova 54-56

Zpracoval:

Datum: 20. 1. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1		001	Vytýčení stávajících inženýrských sítí.	kpl	1,000		
2		002	Administrativní činnost pro zajištění záborů pozemků, uzavírek komunikací a dopravních opatření	kpl	1,000		
3		003	Aktualizace dokladových částí projektové dokumentace	kpl	1,000		
4		004	Koordinační a kompletační činnost dodavatele	kpl	1,000		
5		005	Náklady na veškeré energie související s realizací akce	kpl	1,000		
6		006	Zábory cizích pozemků (veřejných i soukromých)	kpl	1,000		
7		007	Geodetické zaměření realizovaných objektů	kpl	1,000		
8		008	Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby včetně zpracování podkladů pro vklad novostavby do katastru nemovitostí	kpl	1,000		
9		009	Vyhotovení geometrických plánů pro vklad do KN	kpl	1,000		
10		010	Statické zatěžovací zkoušky zhutnění	kpl	4,000		
11		011	Dočasné dopravní značení a čištění tohoto značení po dobu realizace akce	kpl	1,000		
12		012	Opatření k zajištění bezpečnosti účastníků realizace akce a veřejnosti (zejména zajištění staveniště, Náklady na zajištění bezpečnosti silničního provozu, Provizorní ohrazení výkopu, bezpečnostní tabulky)	kpl	1,000		
13		013	Informační tabule s údaji o stavbě (velikost cca 1,5 x 1 m – dle grafického návrhu investora) - 1ks	kpl	1,000		
14		014	Zařízení staveniště zhotovitele - chemické WC+kancelář+sklady	kpl	1,000		
15		015	Náklady za vypouštění čerpané podzemní vody do veřejné kanalizace	kpl	1,000		
16		016	Dočasné zajištění podzemních sítí proti poškození	kpl	1,000		
17		017	Čištění komunikací	kpl	1,000		
18		018	Náklady na vytýčení stavby	kpl	1,000		
19		019	Náklady na projektovou (dílenskou) dokumentaci zhotovitele	kpl	1,000		
20		020	Pasportizace území před zahájením stavby dle požadavku odboru dopravy	kpl	1,000		

Celkem

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Vybudování parkovacích stání na ul. Čujkovova 54-56, p.p.č. 654/54, k.ú. Zábřeh nad Odrou

Objekt: SO 01 - Parkoviště a zpevněné plochy

Objednatel: Městský obvod Ostrava – Jih

Zhotovitel:

Místo: Ostrava, ul. Čujkovova 54-56

Zpracoval:

Datum: 19. 1. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	231	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	510,000		
			170*3		510,000		
2	221	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěši ručně	m2	5,000		
		dem_chodníček	"dle B.1.02 - úzký chodníček vpravo"5		5,000		
3	221	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	13,600		
		dem_kontejnery	"plocha pro kontejnery" 13,6		13,600		
4	221	113107042	Odstranění podkladu živičných tl 100 mm při překozech ručně	m2	49,500		
			"ložná vrstva MK" 10,5 + 22,5 + 1,0 + 2,5 + 3,0 + 4,0 + 6,0		49,500		
5	221	113107137	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm ručně	m2	15,000		
		dem_zaklady	"vybourání základů zbytků objektů" 2*7,5		15,000		
6	221	113107141	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm ručně	m2	74,000		
		dem_chodník	"dle B.1.02 - stávající chodník" 17,5 + 56,5		74,000		
7	221	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	137,100		
			"stávající chodníky" 17,5 + 56,5		74,000		
			"rozšíření pruhu stáv. komunikace + překopy" 49,5		49,500		
			"plocha pro kontejnery" 13,6		13,600		
		d	Součet		137,100		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
8	221	113154263	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	416,360		
		dem_obrusn a	"B.1.02"416,36		416,360		
9	221	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	207,000		
			"dle B.1.02 - obrubníky MK vlevo" 44 + 3		47,000		
			"dle B.1.02 - obrubníky MK vpravo" 28 + 54		82,000		
			"dle B.1.02 - obruby chodníku" 16 + 49		65,000		
			"dle B.1.02 - obruby pro kontejnery" 13		13,000		
		dem_obrby	Součet		207,000		
10	001	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	66,900		
			"ruční výkop chodníku v ochranném pásmu vodovodu"(7+4)* 0,45		4,950		
			"ruční výkop zpevněných ploch v ochranném pásmu NN" 7,5*0,5		3,750		
			"ruční výkop chodníku v ochranném pásmu VN" (8+21) *0,5		14,500		
			"ruční výkop v ochranném pásmu UPC a Cetin " 13* 0,5		6,500		
			"ruční výkop zpev. ploch v ochranném pásmu teplovodního zařízení"(47+15)*0,6		37,200		
			Součet		66,900		
11	001	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	42,400		
			"dle B.1.02" 424*0,1		42,400		
12	001	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	345,940		
			"pruh podélných stání" 87*0,47 + "výkop pro výměnnou vrstvu" 87*0,3		66,990		
			"rozšíření vozovky MK" (24+52)*0,4 + "výkop pro výměnnou vrstvu" (24+52)*0,3		53,200		
			"pás kolmých stání " (68 + 125)*0,5 + "výkop pro výměnnou vrstvu" (68 + 125)*0,3		154,400		
			"plocha pro kontejnery" 20*0,4 + "výkop pro výměnnou vrstvu" 20*0,3		14,000		
			"chodníky" (39 + 103)*0,2 + "výkop pro výměnnou vrstvu" (68 + 125)*0,15		57,350		
		odkopavky	Součet		345,940		
13	001	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	345,940		
14	001	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,730		
			"rýha pod plání pro potrubí DN200 mezi V3 a V4, z podel. profilu" 3,5*0,7		2,450		
			"rýha pod plání pro potrubí DN200 mezi V4 a KK 200/87, z podel. profilu" 9,6*0,7		6,720		
			"drenáž pod plání vlevo z podel. profilu" 10,8 * 0,4		4,320		
			"drenáž pod plání vpravo z podel. profilu" 3,1*0,4 + 15,0*0,4		7,240		
		ryhy	Součet		20,730		
15	001	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	20,730		
16	001	132251009	Příplatek za lepivost, hloubení rýh do 15 m3 šířky do 2 m v hornině tř. 3 při překozech inž sítí	m3	9,900		
17	001	132251011	Hloubení rýh do 15 m3 šířky do 2 m v hornině tř. 3 při překozech inženýrských sítí	m3	9,900		
			"překop pro přípojku DN200" 6*1*1,2		7,200		
			"překop pro chráničku DN150" 4,5*1*0,6		2,700		
		ryhy_překop	Součet		9,900		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
18	001	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	19,400		
			"pro UV1" 7,5		7,500		
			"pro UV3" 2,8		2,800		
			"pro UV4" 4,1		4,100		
			"připojení DN200 na kanalizaci" 5		5,000		
			hloub_šachet Součet		19,400		
19	001	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	19,400		
20	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	533,070		
21	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	533,070		
			dem_podklad + hloub_šachet + odkopavky + ryhy + ryhy_prekop		533,070		
22	001	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 066,140		
			(dem_podklad + hloub_šachet + odkopavky + ryhy + ryhy_prekop)*2		1 066,140		
23	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	26,727		
			"zásyp potrubí 100mm nad okrajem " 4,5*0,2 + 11,0*0,2 + 21,1*0,27		8,797		
			"zásyp V1" 2,5 + "zásyp V3" 1,8 + "zásyp V4" 1,8		6,100		
			"roznášecí vrstva" 11,0*0,5 + 21,1*0,3		11,830		
			zásyp_štěrko písek Součet		26,727		
24	583	58331200	štěrkopísek netříděný zásypový materiál	t	51,316		
			zásyp_štěrkopísek*1,92		51,316		
25	001	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	170,000		
26	231	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	170,000		
27	005	00572410	osivo směs travní parková	kg	4,250		
			170*0,025		4,250		
28	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	463,800		
			dlážděná_vozovka + chodník + OKS_rozšíření		463,800		
2 Zakládání							
29	002	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	8,788		
			drenáž*0,185		8,788		
30	002	212572111	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného	m3	0,713		
			drenáž * 0,3 *0,05		0,713		
31	002	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm SN8 bez lože	m	47,500		
			"vpravo z trubek SN8" 10 + 18,2 + 18,9 + 0,4		47,500		
			drenáž Součet		47,500		
32	286	28613290	tvarovka T-kus drenážního systému DN 100	kus	1,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
33	002	212755214R01	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm SN16 bez lože	m	41,000		
			"vlevo z trubek SN16" 41		41,000		
			Součet		41,000		
3 Svislé a kompletní konstrukce							
34	271	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	32,100		
4 Vodorovné konstrukce							
35	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,696		
			"lože uličních vpustí" 3*0,1 + 2,4*0,1 + 2,4*0,1		0,780		
			"lože sběrného potrubí" 11*0,7*0,1 + 13,8*0,7*0,1 + 7,3*1,0*0,1 + 4,5*1,0*0,1		2,916		
			Součet		3,696		
5 Komunikace pozemní							
36	221	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	463,800		
			"výměnná vrstva pod chodníkem" chodník		132,500		
			dlážděná_vozovka		267,300		
			OKS_rozšíření		64,000		
			Součet		463,800		
37	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	399,800		
			dlážděná_vozovka		267,300		
			chodník		132,500		
			Součet		399,800		
38	221	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	90,100		
			OKS_rozšíření + 10*0,9 + 38*0,45		90,100		
39	221	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	267,300		
			"výměnná vrstva plochy pod parkovací stání a kontejnery" dlážděná_vozovka		267,300		
40	221	565131111	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) tl 50 mm	m2	374,000		
			obrusna_nova-OKS_rozšíření		374,000		
41	221	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	64,000		
			"rozšíření vozovky km 0,000 - km 0,017" 18,2		18,200		
			"rozšíření vozovky km 0,027 - konec" 45,8		45,800		
			OKS_rozšíření				
			Součet		64,000		
42	221	573211106	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	m2	438,000		
			obrusna_nova		438,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
43	221	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	438,000		
		obrusna_nov a	"obrusná vrstva dle B.1.02 - rozšíření + oprava krytu" 438		438,000		
44	221	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm	m2	24,000		
			"ochranné pásmo veolia" 4*3,0*2,0		24,000		
45	593	59381004	panel silniční 300x200x15 cm	kus	4,000		
46	221	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	132,500		
		chodník	"chodník dle B.1.02" 132,5		132,500		
47	592	59245212	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x6 cm přírodní	m2	128,418		
			"přírodní dle B.1.02, stratné 2%" 125,9*1,02		128,418		
48	592	59245202R0 1	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x6 cm barevná, slepecká	m2	7,035		
			"slepecká dle B.1.02, stratné 5%" 6,70*1,05		7,035		
49	221	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	267,300		
			"plocha podélného stání" 71,0		71,000		
			"plocha kolmých stání" 63,1 + 115,2		178,300		
			"plocha pro kontejnery" 18,0		18,000		
		dlážděná_vo zovka	Součet		267,300		
50	592	59245213	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm přírodní	m2	272,646		
			267,3 * 1,02		272,646		
51	221	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	22,500		
			"dle B.1.02" 3,5 + 14,0 + 5,0"		22,500		
8 Trubní vedení							
52	271	871310430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 160	m	4,500		
			"chránička" 4,5		4,500		
53	286	28617275	trubka kanalizační PP korugovaná DN 150x6000 mm SN 16	m	4,500		
54	271	871350420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	21,100		
			"přípojka od V4" 13,8+7,3		21,100		
55	286	28617267	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000 mm SN 12	m	21,100		
56	286	28611367	koleno kanalizace PVC KG 200x67°	kus	1,000		
57	271	871350430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 200	m	11,000		
			"úsek V3-V4" 11		11,000		
58	286	28617276	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000 mm SN 16	m	11,000		
59	271	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	32,100		
60	271	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000		
61	592	59223852	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	kus	3,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
62	592	59223857	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 29,5 x 5 cm	kus	3,000		
63	592	59223854	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC dn150, 45x35x5 cm	kus	1,000		
64	592	59223854R01	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC dn200, 45x45x5 cm	kus	2,000		
65	592	59223822R01	vpust' betonová uliční se sifonem PRO PVC DN 200	kus	1,000		
66	592	59223860	skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 19,5 x 5 cm	kus	1,000		
67	592	59223864	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	3,000		
68	271	89594R01	Dopojení potrubí in-situ protizápachová uzávěra	kus	1,000		
69	286	28611366	koleno kanalizační PVC 200x45°	kus	2,000		
70	286	28611972	přesuvka kanalizační PVC KG DN 200	kus	1,000		
71	286	28611368	koleno kanalizace PVC KG 200x87°	kus	1,000		
72	286	28611136	trubka kanalizační PVC DN 200x1000 mm SN4	m	1,000		
73	271	89594R02	Napojení trativodu do tělesa betonových uličních vpustí	kus	2,000		
74	271	89594R03	Napojení přípojky do kanalizace DN800 BET	kus	1,000		
75	271	89594R04	Napojení potrubí DN200 do tělesa betonové uliční vpusti	kus	1,000		
76	271	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000		
77	552	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	3,000		
78	592	59223875	koš nízký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/500	kus	3,000		
79	221	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000		

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

80	R	9R01	Úprava IS - stávající kabelová vedení		28,000		
			"vedení UPC" 3		3,000		
			"vedení CETIN" 3		3,000		
			"vedení nn ČEZ" 4		4,000		
			"vedení vn ČEZ" 18		18,000		
			Součet		28,000		
81	221	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000		
82	404	40445434	značka dopravní svislá nereflexní FeZn-Al rám 500x700mm	kus	3,000		
			"IP11b" 1		1,000		
			"IP12+O1" 1		1,000		
			"IP11c" 1		1,000		
			Součet		3,000		
83	404	40445450	značka dopravní svislá nereflexní FeZn-Al rám 500x150mm	kus	1,000		
			"E8d" 1		1,000		
84	221	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000		
85	404	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	3,000		
86	221	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000		
87	404	40445240	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	1,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
88	221	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	70,000		
			"V10b" 12*5		60,000		
			"V10a" 5*2		10,000		
			Součet		70,000		
89	221	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	0,650		
			"symbol V10f" 0,65		0,650		
90	221	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	70,000		
91	221	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	0,650		
92	221	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	109,300		
			"podél snížené obruby pruhu podélných stání" 38,1		38,100		
			"vpravo komunikace v rámci 1.etapy po konec nároží" 22,5		22,500		
			"vpravo komunikace v rámci 2. etapy od nároží po konec snížené obruby pruhu kolmých stání" 48,7		48,700		
		pruh_kostek	Součet		109,300		
93	583	58380124	<i>kostka dlažební žula drobná</i>	t	2,102		
			"1t=5,2m2 - kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm "				
			pruh_kostek*0,1/5,2		2,102		
94	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	229,300		
			"obrubník +12cm vně pruhu podélného stání" 46		46,000		
			"obrubník +12cm vpravo v rámci etapy 1" 19		19,000		
			"obrubník +12cm vpravo v rámci etapy 2" 68,2		68,200		
			"oprava obrubníku při zaústění potrubí do kanalizace" 3		3,000		
			"obrubník zapuštěný (nájezdový) podél pruhu podélných stání" 36,8		36,800		
			"obrubník zapuštěný (nájezdový) podél pruhu kolmých stání" 13,3 + 24,0		37,300		
			"obrubník zapuštěný (nájezdový) u stání pro invalidy" 3,7		3,700		
			"obrubník zapuštěný (nájezdový) místa pro přecházení+plohchy kontejnerů" 7,7 + 2,6		10,300		
			"obrubník přechodový" 5		5,000		
			Součet		229,300		
95	592	59217031	<i>obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm</i>	m	110,000		
96	592	59217026	<i>obrubník betonový silniční 50x15x25 cm</i>	m	15,000		
97	592	59217025	<i>obrubník betonový silniční 25x15x25 cm</i>	m	11,200		
98	592	59217030	<i>obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm</i>	m	5,000		
99	592	59217028	<i>obrubník betonový silniční nájezdový 50x15x15 cm</i>	m	13,100		
100	592	59217029	<i>obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm</i>	m	75,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
101	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	110,800		
			"vně chodníku zapuštěný +0cm" 23,4		23,400		
			"vně chodníku převýšený +6cm" 74,5		74,500		
			"vně plochy pro kontejnery převýšený +6 cm" 12,9		12,900		
			Součet		110,800		
102	592	59217016	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm	m	110,800		
103	221	919724131. GMT	Drenážní geosyntetikum laminované geotextilií a fólií INTERDRAN GMFL	m2	259,000		
			"pod pruh podélného stání, rozvinutá šířka 2,8m" 36*2,8*				
			"pod pruh kolmých stání, rozvinutá šířka 7m" (13+24)*7		259,000		
			Součet		259,000		
104	221	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	131,500		
			"pracovní spára při frézování krytu" 3,5 + 14 + 5		22,500		
			"pracovní spára bourání podkladu MK etapa 1" 30		30,000		
			"pracovní spára bourání podkladu MK etapa 2" 59		59,000		
			"spára při překopec" 2*4 + 2*6		20,000		
			Součet		131,500		
105	221	935111111	Osazení příkopového žlabu do štěrkopísku tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	3,000		
106	592	59227035	žlab betonový odvodňovací 51 x 65 x 15,7 cm	m	6,000		
107	221	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000		
108	221	966008R01	Bourání uliční vpusti žb konstrukce	m3	2,000		
		dem_vpuste	"stávající vpusti, 1m3/vpust" 2*1		2,000		
997 Přesun sutě							
109	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	71,436		
		asfalt	dem_ložná*0,22 + dem_obrusna*0,128 + dem_chodnik*0,098		71,436		
110	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	642,924		
			"uvažováno celkem 10 km" asfalt*9		642,924		
111	221	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	62,336		
			beton		62,336		
112	221	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	561,024		
			"uvažováno celkem 10 km" beton*9		561,024		
113	221	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	62,336		
			dem_chodníček*0,255 + dem_kontejnery*0,295 + dem_obruba*0,205 + dem_zaklady*0,63 + dem_vpuste*2,50 + "zakl. značek" 0,164		62,336		
		beton					
114	221	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	62,336		
			beton		62,336		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
115	221	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	71,436		
asfalt					71,436		

998 Přesun hmot

116	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	305,067		
117	221	998223094	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 5000 m	t	305,067		
118	221	998223095	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun ZKD 5000 m	t	305,067		

Celkem

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Vybudování parkovacích stání na ul. Čujkovova 54-56, p.p.č. 654/54, k.ú. Zábřeh nad Odrou

Objekt: SO 02 - Veřejné osvětlení

Objednatel: Městský obvod Ostrava – Jih

Zhotovitel:

Místo: Ostrava, ul. Čujkovova 54-56

Zpracoval:

Datum: 20. 1. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

PSV Práce a dodávky PSV

741 Elektroinstalace - silnoproud

1	741	741128021	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů, Příplatek k cenám montáže vodičů a kabelů za zatahování vodičů a kabelů do tvárniceových tras s komorami nebo do kolektorů, hmotnosti do 0,75 kg	m	174,500		
			AYKY		162,500		
			"připoložení pod chodníkem 3 kříží á 3m + navinutí á 1m" 3*4		12,000		
			Součet		174,500		
2	741	741128022	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů, Příplatek k cenám montáže vodičů a kabelů za zatahování vodičů a kabelů do tvárniceových tras s komorami nebo do kolektorů, Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	4,000		
			"protažení 2 x AYKY-J 4x25 do stávající chráničky pod komunikací" 4		4,000		
3	741	741130025	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 na svorkovnici	kus	6,000		
4	741	741136002	Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní smršťovací do 1 kV 4x25-35 mm2	kus	1,000		
5	354	35436024	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-23s 4x25-95mm	kus	1,000		
6	741	74137R01	Montáž svítidlo LED na výložník	kus	2,000		
7	347	3477420R01	LED svítidlo	kus	2,000		
8	347	347R02	stožárová elektrovýzbroj pro 2 jištěné okruhy (min. IP2X) se 2 pojistk. odpínači	kus	1,000		
9	741	741375821	Demontáž svítidla průmyslového výbojkového venkovního na výložníku do 3 m se zachováním funkčnosti	kus	1,000		
10	741	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	6,000		
11	354	35442013	svorka uzemnění Cu spojovací	kus	1,000		
12	354	35442016	svorka uzemnění Cu připojovací	kus	5,000		
13	741	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

14	921	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	74,500		
			kabel_trasy		74,500		
15	693	69311311	pás varovný plný PE šíře 33 cm s potiskem	m	81,950		
			74,5 * 1,1		81,950		
16	921	210204103-D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	1,000		
17	921	210204105	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg	kus	1,000		
18	348	34844463	výložník osvětlovacích stožárů dvojité přímý	kus	1,000		
19	921	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	104,000		
			"od sloupu 1 po sloup 2" 40+4		44,000		
			"od sloupu 2 po sloup 3" 40+4		44,000		
			"od loupu ke sloupu 45/4 po spojkou" 12+4		16,000		
		zemnič	Součet		104,000		
20	354	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	67,704		
			0,62*zemnič*1,05 "prořez 5%"		67,704		
21	921	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000		
22	921	210280215	Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	kus	5,000		
23	921	210280351	Zkoušky kabelů silových do 1 kV, počtu a průřezu žil do 4x25 mm2	kus	4,000		
24	921	210290891	Doplnění orientačních štítků na kabel (při revizi)	kus	4,000		
25	735	73534511	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm samolepící	kus	4,000		
26	921	210902012	Montáž kabelu Al do 1 kV plný kulatý průřezu 4x25 mm2 uložených volně (AYKY)	m	162,500		
			"stožár 2 › stožár 1" 40+5		45,000		
			"stožár 1 › stožár 45/3" 14+5		19,000		
			"stožár 45/3 › spojka" 50+3,5		53,500		
			"stožár 3 › stožár 2" 40+5		45,000		
		AYKY	Součet		162,500		
27	341	34113120	kabel silový s Al jádrem 1 kV 4x25mm2	m	170,625		
			AYKY*1,05 "stratné pro prořez 5%"		170,625		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
28	R	M001	demontáž kabelu rozvodu VO (do průřezu 4 x 35 mm ² včetně)		138,000		
			"od sloupu 3 po sloup 1" 72		72,000		
			"od sloupu 45/3 ke sloupu 45/4 po místo naspojování" 47		47,000		
			"od sloupu 1 po sloup 45/3" 19		19,000		
			Součet		138,000		
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							
29	946	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,075		
			kabel_trasy*0,001		0,075		
30	946	460150133	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	74,500		
			"stožár 1 › stožár 45/3 mimo úsek v protlaku HDPE Ř110 dl. 4m" 10		10,000		
			"stožár 45/3 › spojka" 50		50,000		
			"rýha ke stožáru 2" 6,5		6,500		
			"rýha ke stožáru 3" 8		8,000		
			kabel_trasy Součet		74,500		
31	946	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	74,500		
			kabel_trasy		74,500		
32	946	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	4,000		
33	946	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	10,000		
34	946	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	162,500		
			AYKY		162,500		
35	345	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 61/75 mm, HDPE+LDPE	m	170,625		
			162,5 * 1,05		170,625		
36	946	460560133	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	74,500		
			kabel_trasy		74,500		
37	946	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m ²	74,500		
			kabel_trasy*1		74,500		

Celkem

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Vybudování parkovacích stání na ul. Čujkovova 54-56, p.p.č. 654/54, k.ú. Zábřeh nad Odrou

Objekt: SO 03 - Vegetační úpravy

Objednatel: Městský obvod Ostrava – Jih

Zhotovitel:

Místo: Ostrava, ul. Čujkovova 54-56

Zpracoval:

Datum: 20. 1. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	231	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	14,000		
"3 x pustoryl věncový" 3 + 3 + 4 + "bez černý" 4					14,000		
2	231	112151354	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,5 m	kus	1,000		
"lípa srdčitá (Tilia cordata) o obvodu kmene 153 cm ve výšce 130 cm nad zemí" 1					1,000		
3	231	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000		
4	001	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,000		
5	001	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,000		
6	001	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	1,000		
7	001	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	28,000		
"uvažováno celkem 10 km" 2*14					28,000		
8	001	162301902	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	1,000		
9	001	162301912	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	1,000		
10	231	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000		
11	103	10321100	<i>zahradni substrát pro výsadbu VL</i>	m3	0,078		
" 1/3 objemu jamky" 3*0,13					0,390		
12	231	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	3,000		
13	026	026R01	<i>Crataegus x lavallei ,Carrierei' s balem o vel. 14-16 cm ve výšce 1 m nad zemí</i>	kus	3,000		
14	231	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	3,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
15		184R01	Kůl d 2,5m	kus	9,000		
			"3 stromy á 3ks" 3*3		9,000		
16		184R02	Příčky	kus	9,000		
			"3 stromy á 3ks" 3*3		9,000		
17		184R03	Popruh	m	4,500		
			"3 stromy á 1,5m" 3*1,5		4,500		
18	231	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	3,000		
19	231	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	3,000		
20	231	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	3,000		
			"3 stromy á 1 m2 á 0,15 m" 3*1		3,000		
21	103	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,069		
			"3 stromy á 1 m2 á 0,15 m" 3*1*0,15		0,450		
22	231	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,150		
			3*0,01*5		0,150		
23	251	25191155R01	Hnojivé tablety á 10g	kus	15,000		
			"3 stromy á 5 tbl/strom" 3*5		15,000		
24	231	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,300		
			"3 stromy á 100 l" 3*0,1		0,300		
25	231	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,300		
26	231	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	2,700		
			"uvažováno celkem 10 km" 9*0,3		2,700		
27		184R04	Voda zálivková	m3	0,300		
			"3 stromy á 0,1m3" 3*0,1		0,300		
28	231	18R06	Následná péče o vysazené dřeviny po dobu pěti let	kus	3,000		

998 Přesun hmot

29	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,504		
30	231	998231311R01	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně dalších 5000 m	t	0,504		

Celkem