Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :
- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet

Zakázka:	**Chodník na ul. Mezidolí**		
Místo	**Havířov, ul. Mezidolí**		
Objednatel:	**Statutární město Havířov** **Svornosti 86/2** **736 01 Havířov - Město**	IČ:	**00297488**
		DIČ:	
Zhotovitel:	**Ing. David Klimša** **133** **73937 Horní Bludovice-Prostřední Bludovice**	IČ:	**05279917**
		DIČ:	

Rozpis ceny			Celkem
HSV			10 160 232,58
PSV			155 058,45
MON			227 454,93
Vedlejší náklady			319 456,77
Ostatní náklady			0,00
Celkem			**10 862 202,73**

Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	**15**	%	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15**	%	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21**	%	**10 862 202,73** CZK
Základní DPH	**21**	%	**2 281 062,57** CZK
Cena celkem s DPH			**13 143 265,30 CZK**

v _____ dne **15.08.2024**

David Kubíček Digitálně podepsal David Kubíček Datum: 2024.08.15 13:17:10 +02'00'

Ondřej Matuš Digitálně podepsal Ondřej Matuš Datum: 2024.08.15 13:35:35 +02'00'

Za zhotovitele | Za objednatele

Rekapitulace dílů - SO 001 Přípravné práce

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			283 641,42
96	Bourání konstrukcí	HSV			29 784,73
97	Prorážení otvorů	HSV			60 835,93
Cena celkem					374 262,08

Rekapitulace dílů - SO 101 Chodník

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			1 121 361,26
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			3 760,40
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			359 188,23
5	Komunikace	HSV			2 122 378,31
8	Trubní vedení	HSV			8 983,70
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 989 972,83
99	Staveništní přesun hmot	HSV			325 602,92
711	Izolace proti vodě	PSV			18 759,13
Cena celkem					5 950 006,78

Rekapitulace dílů - SO 102 Rozšíření komunikace

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
5	Komunikace	HSV			814 457,53
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			39 772,00
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			5 965,80
99	Staveništní přesun hmot	HSV			20 210,61
M46	Zemní práce při montážích	MON			72 742,04
VN	Vedlejší náklady	VN			18 913,08
Cena celkem					972 061,06

Rekapitulace dílů - SO 103.1 Úprava propustku č.1

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			1 116,97
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 379,76
5	Komunikace	HSV			38,29
8	Trubní vedení	HSV			17 392,04
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 346,38
711	Izolace proti vodě	PSV			340,24
Cena celkem					21 613,68

Rekapitulace dílů - SO 103.2 Úprava propustku č.2

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			2 810,86
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			26 395,16
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			10 260,14
4	Vodorovné konstrukce	HSV			2 167,79
5	Komunikace	HSV			8 903,37
8	Trubní vedení	HSV			28 827,10
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 067,64
711	Izolace proti vodě	PSV			5 661,94
767	Konstrukce zámečnické	PSV			7 444,60
783	Nátěry	PSV			3 136,92
VN	Vedlejší náklady	VN			3 260,87
Cena celkem					100 936,39

Rekapitulace dílů - SO 103.3 Úprava propustku č.3

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			3 291,40
4	Vodorovné konstrukce	HSV			2 182,68
5	Komunikace	HSV			139,46

8	Trubní vedení	HSV			38 885,22
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 749,98
711	Izolace proti vodě	PSV			1 459,09
Cena celkem					47 707,83

Rekapitulace dílů - SO 201 Opěrná zeď

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			25 717,47
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			80 083,65
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			115 455,55
4	Vodorovné konstrukce	HSV			403,53
62	Upravy povrchů vnější	HSV			2 077,21
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			593,46
99	Staveništní přesun hmot	HSV			10 009,11
711	Izolace proti vodě	PSV			9 737,28
767	Konstrukce zámečnické	PSV			33 288,36
783	Nátěry	PSV			17 268,87
VN	Vedlejší náklady	VN			3 260,87
Cena celkem					297 895,36

Rekapitulace dílů - SO 202 Opěrná zeď

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			18 868,20
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			67 624,74
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			81 261,32
4	Vodorovné konstrukce	HSV			403,53
62	Upravy povrchů vnější	HSV			529,90
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			399,95
99	Staveništní přesun hmot	HSV			7 573,80
711	Izolace proti vodě	PSV			7 404,79

767	Konstrukce zámečnické	PSV			33 288,36
783	Nátěry	PSV			17 268,87
VN	Vedlejší náklady	VN			3 260,87
Cena celkem					237 884,33

Rekapitulace dílů - SO 301 Odvodnění

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			77 186,92
4	Vodorovné konstrukce	HSV			6 241,31
5	Komunikace	HSV			9 720,42
8	Trubní vedení	HSV			100 568,36
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 344,09
Cena celkem					195 061,10

Rekapitulace dílů - SO 304 Odvodnění

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			7 185,03
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 219,57
5	Komunikace	HSV			215 992,98
8	Trubní vedení	HSV			6 751,35
99	Staveništní přesun hmot	HSV			9 832,21
Cena celkem					240 981,14

Rekapitulace dílů - SO 305 Odvodnění

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			290 645,13
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			993,82
4	Vodorovné konstrukce	HSV			53 230,49
5	Komunikace	HSV			10 458,72
62	Upravy povrchů vnější	HSV			807,35

8	Trubní vedení	HSV			1 183 867,55
97	Prorážení otvorů	HSV			104,31
99	Staveništní přesun hmot	HSV			16 149,58
Cena celkem					1 556 256,95

Rekapitulace dílů - SO 401 Veřejné osvětlení

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			64 935,45
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			1 687,17
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			18 944,33
4	Vodorovné konstrukce	HSV			4 154,37
8	Trubní vedení	HSV			5 739,16
99	Staveništní přesun hmot	HSV			335,46
M21	Elektromontáže	MON			137 675,29
M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech	MON			4 049,98
M46	Zemní práce při montážích	MON			7 174,60
M65	Elektroinstalace	MON			5 813,02
VN	Vedlejší náklady	VN			7 826,09
Cena celkem					258 334,92

Rekapitulace dílů - SO 403 Ochrana kabelu CETIN

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			47 566,32
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			26 899,71
99	Staveništní přesun hmot	HSV			44,13
Cena celkem					74 510,16

Rekapitulace dílů - SO 801 Terénní úpravy

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			158 313,58

63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			92 255,45
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 186,93
Cena celkem					251 755,96

Rekapitulace dílů - Vedlejší náklady

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
VN	Vedlejší náklady	VN			282 934,99
Cena celkem					282 934,99

Položkový rozpočet

S:	SO 001 Přípravné a bourací práce
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				283 641,42
1	111104311R00	Pokosení trávníku lučního svah do 1:5, odvoz 20 km	m2	1 147,50000	3,48	3 993,30
		úsek č.2				
		staničení 0,035 - 0,155 km				
		120,0 * 3,0				
		staničení 0,345 - 0,510 km				
		165,0 * 4,0				
		úsek č.3				
		staničení 0,028 - 0,079 km				
		51,0 * 2,5				
		úsek č.4				
		staničení 0,000 - 0,325 km				
		325,0 * 5,0				
2	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	40,00000	48,91	1 956,40
		odstranění keřů úsek č.2				
		staničení 0,237 - 0,263 km				
3	111202114R00	Odfrézování pařezu, dřevina měkká, hl.20, D 40 cm	kus	1,00000	739,13	739,13
		strom ozn. ST1				
4	111202116R00	Odfrézování pařezu, dřevina měkká, hl.20, D 60 cm	kus	1,00000	1 086,96	1 086,96
		strom ozn. ST2				
5	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm	kus	2,00000	1 413,05	2 826,10
		strom ozn. ST1 pr. 30 cm				
		strom ozn. ST2 pr. 50 cm				
6	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	176,80000	60,87	10 761,82
		rozebrání stávající dlažby v místě přejezdů				
		přejezd č.1 - pl. 0,3 m2				
		přejezd č.3 - pl. 9,5 m2				
		přejezd č.5 - pl. 15,5 m2				
		přejezd č.7 - pl. 8,0 m2				
		přejezd č.8 - pl. 12,5 m2				
		přejezd č.9 - pl. 22,0 m2				
		přejezd č.10 - pl. 4,5 m2				
		přejezd č.11 - pl. 30,0 m2				
		přejezd č.12 - pl. 32,0 m2				
		přejezd č.15 - pl. 6,0 m2				
		přejezd č.16 - pl. 7,0 m2				
		ZÚ č.2 - pl. 1,5 m2				
		nástupiště BUS zastávky na Dulňáku - pl. 14,0 m2				
		nástupiště BUS zastávky na Dulňáku - pl. 14,0 m2				
7	113108310R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.10 cm	m2	126,00000	65,22	8 217,72
		odstranění asfaltové plochy				
		úsek č.1				
		přejezd č.1 - pl. 2,0 m2				
		přejezd č.10 - pl. 4,0 m2				
		úsek č.2				
		nástupiště bus zastávky Blud. Mezidolí - pl. 20,0 m2				
		nástupiště bus zastávky Na Dulňáku - pl. 3,0 m2				
		přejezd č.13 - pl. 9,0 m2				
		přejezd č. 16 - pl. 11,0 m2				

		přejezd č. 17,18 - pl. 15,0 m2				
		úsek č.4				
		nástupiště bus zastávky u Lučiny - pl. 28,0 m2				
		úsek č.5				
		nástupiště bus zastávky u Lučiny - pl. 34,0 m2				
8	113109320R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.20 cm	m2	48,00000	489,13	23 478,24
		odstranění betonu v místě přejezdů				
		přejezd č.1 - pl. 2,0 m2				
		přejezd č.13 - pl. 5,0 m2				
		přejezd č.14 - pl. 9,0 m2				
		přejezd č.15 - pl.11,0 m2				
		přejezd č.19 - pl.2,0 m2				
		ZÚ č.2 - pl. 1,0 m2				
		KÚ č.2 - pl. 6,0 m2				
		propustek č.1 - pl. 1,0 m2				
		předpolí mostu přes Lučinu - pl. 11,0 m2				
9	113151113R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.4cm	m2	440,00000	78,80	34 672,00
		obrusná vrstva				
		úsek č.1 - pl. 143 m2				
		úsek č.2 - pl. 205 m2				
		úsek č.3 - pl. 23 m2				
		úsek č.4 - pl. 53 m2				
		úsek č.4 - pl. 16 m2				
10	113151116R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.7cm	m2	248,00000	105,54	26 173,92
		podkladní asfaltová vrstva				
		úsek č.1 - pl. 90 m2				
		úsek č.2 - pl. 110 m2				
		úsek č.3 - pl. 13 m2				
		úsek č.4 - pl. 27 m2				
		úsek č.6 - pl. 8 m2				
11	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	132,30000	414,67	54 860,84
		výkop pro skladbu SO 102 Rozšíření komunikace				
		úsek č.1 - pl. 121 m2				
		úsek č.2 - pl. 252 m2				
		úsek č.3 - pl. 24 m2				
		úsek č.4 - pl. 38 m2				
		úsek č.6 - pl. 6 m2				
12	132201119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	132,30000	107,07	14 165,36
13	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	119,00000	91,30	10 864,70
		odstranění chodníkových obrubníků v místě přejezdů				
		úsek č.1 - 26 m				
		úsek č.2 - 36 m				
		úsek č.3 - 16 m				
		úsek č.4 - 20 m				
		úsek č.5 - 21 m				
14	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	119,00000	68,48	8 149,12
		odstranění silničních obrubníků v místě přejezdů				
		úsek č.1 - 25 m				
		úsek č.2 - 48 m				
		úsek č.3 - 14 m				
		úsek č.4 - 15 m				
		úsek č.5 - 17 m				
15	113231110R00	Bourání odvodňovacího žlabu, zatíž. A15, š.100 mm	m	34,50000	101,85	3 513,83
		odstranění liniových žlabů v místě přejezdů				
		přejezd č.3 - 6 m				
		přejezd č.5 - 8,5 m				
		přejezd č.8 - 5 m				
		přejezd č.9 - 11 m				

		přejezd č.15 - 4 m				
16	113231436R00	Bourání příkopového žlabu, š.600 mm	m	126,00000	91,30	11 503,80
		bourání příkopového žlabu - úsek č.2				
17	114211103R00	Odstranění betonových trub do DN 300 mm, ve výkopu	m	212,00000	167,34	35 476,08
		odstranění zatrubněného příkopu				
		úsek č.2				
		dl. 169,0 m - staničení 0,075 - 0,244 km				
		dl. 43,0 m - staničení 0,260 - 0,303 km				
18	162301401R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 30cm do 5000 m	kus	1,00000	130,43	130,43
		strom ozn. ST1				
19	162301402R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 50cm do 5000 m	kus	1,00000	163,04	163,04
		strom ozn. ST2				
20	162301411R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 5000 m	kus	1,00000	217,39	217,39
		strom ozn. ST1				
21	162301412R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50cm do 5000 m	kus	1,00000	271,74	271,74
		strom ozn. ST2				
22	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin do 5000 m	m2	40,00000	16,30	652,00
23	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	132,30000	127,17	16 824,59
24	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	132,30000	97,83	12 942,91
Díl:	96	Bourání konstrukcí				29 784,73
25	962051111R00	Bourání mostních zdí a pilířů železobetonových	m3	7,83200	3 000,00	23 496,00
		vybourání čela propustku č.2				
		0,92 * 0,41 * 1,6				
		1,4 * 0,31 * 1,6				
		1,51 * 0,41 * 1,6				
		0,32 * 1,44 * 1,2				
		vybourání čela KÚ3 - ZÚ4				
		2,4 * 0,7 * 1,3				
		0,8 * 0,2 * 1,3				
		1,0 * 2,0 * 1,3				
26	966006133R00	Odstranění doprav. značek, směrové sloupky	kus	29,00000	163,59	4 744,11
		úsek č.1 - 4 ks				
		úsek č.2 - 25 ks				
27	966006211R00	Odstranění doprav. značky ze sloupů nebo konzolí	kus	7,00000	57,07	399,49
		úsek č.2 - 3 ks				
		úsek č.3 - 1 ks				
		úsek č.4 - 1 ks				
		úsek č.5 - 1 ks				
		úsek č.6 - 1 ks				
28	966006132R00	Odstranění sloupků, s bet.patkami	kus	7,00000	163,59	1 145,13
		úsek č.1 - 7 ks				
Díl:	97	Prorážení otvorů				60 835,93
29	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	209,26400	45,65	9 552,90
		odvoz asfaltového recyklátu na meziskládku				
		dovoz asfaltového recyklátu k použití na stavbě				
		104,632 * 2				
30	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	218,60200	39,13	8 553,90
31	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	2 186,02000	5,87	12 831,94
		218,602 * 10				
32	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	104,63200	45,65	4 776,45
		naložení asfaltového recyklátu ke zpetnému použití				
33	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101	t	218,60200	108,70	23 762,04
34	979990161R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 170201	t	2,50000	543,48	1 358,70

Celkem	**374 262,08**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 101 Chodník
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				1 121 361,26
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	432,58500	108,70	47 021,99
		sejmutí ornice tl. 150 mm				
		úsek č. 1 - 0,15 * 227,5 * 1,85				
		úsek č. 2 - 0,15 * 644 * 2,05				
		úsek č. 3 - 0,15 * 79 * 2,05				
		úsek č. 4 - 0,15 * 380 * 2,05				
		úsek č. 5 - 0,15 * 36,5 * 2,05				
		úsek č. 6 - 0,15 * 62 * 2,05				
2	131201113R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ	m3	1 466,00000	103,80	152 170,80
		úsek č. 1 - 0,23 * 227,5 * 1,85				
		úsek č. 2 - 0,23 * 514 * 2,05				
		úsek č. 3 - 0,23 * 79 * 2,05				
		úsek č. 4 - 0,23 * 380 * 2,05				
		pl. 2,7 * 320				
		úsek č. 5 - 0,23 * 36,5 * 2,05				
		úsek č. 6 - 0,23 * 62 * 2,05				
3	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	1 466,00000	15,22	22 312,52
4	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	372,60000	265,22	98 820,97
		hloubení rýhy pro kanalizační potrubí				
		úsek č. 2 - pl. 0,57 * 266 m				
		pl. 0,57 * 112 m				
		úsek č. 3 - pl. 0,57 * 42 m				
		úsek č. 4 - pl. 0,45 * 296 m				
5	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	372,60000	19,02	7 086,85
6	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	1 515,00000	82,17	124 487,55
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	323,60000	127,17	41 152,21
8	171102102R00	Uložení sypaniny do násypů, zhutn, na 96% PS	m3	1 835,00000	113,04	207 428,40
		výkopek ze stavby				
		úsek č.2				
		60,0 * 2,5 * 0,5				
		úsek č.4				
		pl. 4,5 * 320				
		kamenná sypanina				
		0,5 * 2,0 * 320				
9	583428061R	Kamenivo drcené 63/125 Z Bílý Kámen, VYS	t	800,00000	364,13	291 304,00
		320 * 2,5				
10	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	1 058,90000	17,39	18 414,27
11	00572471R	Směs travní luční II. - střednědobá PROFI, á 25 kg	kg	26,47000	178,26	4 718,54
		1058,9 * 0,025 'Přepočtené koeficientem množství'				
12	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	2 893,17000	16,30	47 158,67
		úsek č.1 - (1,85 * 227,5) + (10,4 * 4,7)				
		úsek č.2 - 2,05 * 644				
		úsek č.3 - 2,05 * 79				
		úsek č.4 - (2,05 * 350) + (10,4 * 2,1)				
		úsek č.5 - 2,05 * 36,5				
		úsek č.6 - 2,05 * 62				
13	181301112R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.10-15 cm,nad 500m2	m2	1 058,90000	26,09	27 626,70
		(432,585 - 273,75)/0,15				
14	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	323,60000	97,83	31 657,79
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				3 760,40

15	212753213R00	Montáž tuhé drenáž. trubky do rýhy DN 80, bez lože	m	85,00000	21,74	1 847,90
16	28611222.AR	Trubka PVC drenážní flexibilní d 80 mm	m	85,00000	22,50	1 912,50
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				359 188,23
17	338920023R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 120 cm	m	75,00000	1 552,17	116 412,75
		úsek č.2				
18	59228414R	Palisáda přírodní Masiv 175 x 200 x 1000 mm	kus	428,00000	367,61	157 337,08
19	338920025R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 200 cm	m	10,00000	1 925,00	19 250,00
		úsek č. 6 - dl. 10 m				
20	59228417R	Palisáda přírodní s armaturou Masiv 175 x 200 x 2000 mm	kus	57,00000	1 161,20	66 188,40
Díl:	5	Komunikace				2 122 378,31
21	564671111R00	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 25 cm	m2	405,00000	201,15	81 465,75
		úsek č.2				
		sanace podloží 3,0 * 135				
22	564671111R00	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 25 cm	m2	405,00000	201,15	81 465,75
		úsek č.2				
		sanace podloží 3,0 * 135				
23	564871111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm, štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	2 893,17000	242,93	702 837,79
		úsek č.1 - (1,85 * 227,5) + (10,4 * 4,7)				
		úsek č.2 - 2,05 * 644				
		úsek č.3 - 2,05 * 79				
		úsek č.4 - (2,05 * 350) + (10,4 * 2,1)				
		úsek č.5 - 2,05 * 36,5				
		úsek č.6 - 2,05 * 62				
24	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m	m2	1 045,00000	19,02	19 875,90
		úsek č.2				
		sanace podloží 3,0 * 135				
		úsek č.4				
		sanace podloží 2,0 * 320				
25	67352006R	Geotextilie netkaná PK-Nontex PET 500 g/m2	m2	1 254,00000	25,54	32 027,16
		1045 * 1,2 'Přepočtené koeficientem množství'				
26	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	2 043,00000	233,75	477 551,25
		kladení nové dlažby pl. 1991 m2				
		zpětná pokládka dlažby pl.52 m2				
27	5924511900R	Dlažba HOLLAND III 200 x 200 x 60 mm přírodní	m2	2 071,65000	251,20	520 398,48
		1973 * 1,05 'Přepočtené koeficientem množství'				
		úsek č.1 - pl. 233 m2				
		úsek č.2 - pl. 907 m2				
		úsek č.3 - pl. 110 m2				
		úsek č.4 - pl. 52 m2				
		úsek č.5 - pl. 571 m2				
		úsek č.6 - pl. 100 m2				
28	59245111R	Dlažba skladebná HOLLAND I 200 x 100 x 60 mm červená	m2	18,90000	282,07	5 331,12
		18 * 1,05 'Přepočtené koeficientem množství'				
		úsek č.2 - pl. 7,2 m2				
		úsek č.3 - pl. 3,6 m2				
		úsek č.4 - pl. 3,6 m2				
		úsek č.5 - pl. 3,6 m2				
29	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	229,50000	233,75	53 645,63
30	5924511910R	Dlažba HOLLAND III 200 x 200 x 80 mm přírodní	m2	155,92500	281,41	43 878,85
		148,5 * 1,05 'Přepočtené koeficientem množství'				
		úsek č.1 - pl. 88 m2				
		úsek č.2 - pl. 55,5 m2				
		úsek č.3 - pl. 5 m2				
31	592451158R	Dlažba skladebná HOLLAND I SLP pro nevidomé 200 x 100 x 80 mm červená	m2	85,05000	490,22	41 693,21
		81 * 1,05 'Přepočtené koeficientem množství'				
		úsek č.1 - pl. 29 m2				
		úsek č.2 - pl. 32,5 m2				
		úsek č.3 - pl. 6 m2				
		úsek č.4 - pl. 3 m2				

		úsek č.5 - pl. 7,5 m2				
		úsek č.6 - pl. 3 m2				
32	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	m	60,00000	155,98	9 358,80
33	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	m	20,00000	163,59	3 271,80
34	596715041R00	Kladení vodicí linie z dlažby tl.8 cm, drť tl.4 cm	m2	18,50000	233,75	4 324,38
35	59245040R	Dlažba zámková SLP pro nevidomé , 200 x 200 x 80 mm přírodní	m2	19,42500	550,87	10 700,65
		18,5 * 1,05 'Přepočtené koeficientem množství'				
		úsek č.1 - pl. 11,5 m2				
		úsek č.2 - pl. 7 m2				
36	599141111R00	Vyplnění spár mezi panely živičnou zálivkou	m	883,00000	39,13	34 551,79
		spára mezi asfaltem a přídlažbou				
Díl:	8	Trubní vedení				8 983,70
37	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	kus	2,00000	2 051,63	4 103,26
38	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte	kus	4,00000	1 220,11	4 880,44
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				1 989 972,83
39	914001121RT6	Osaz.svislé dopr.značky a sloupku,Al patka, základ, včetně dodávky sloupku a značky	kus	5,00000	3 967,39	19 836,95
40	915701111R00	Zřízení vodorovného značení z nátěr.hmot tl.do 3mm	m2	22,50000	597,83	13 451,18
41	917862111R00	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 12/15	m	2 700,00000	346,41	935 307,00
42	59217010R	Obrubník silniční betonový 150 x 250 x 1000 mm přírodní	kus	1 164,50000	125,11	145 690,60
		1153 * 1,01 'Přepočtené koeficientem množství'				
		úsek č.1 - dl. 146 m				
		úsek č.2 - dl. 548 m				
		úsek č.3 - dl. 53 m				
		úsek č.4 - dl. 19 m				
		úsek č.5 - dl. 333 m				
		úsek č.6 - dl. 54 m				
43	59217421R	Obrubník chodníkový ABO 14-10 v. 250 x 100 x 1000 mm přírodní	kus	1 333,20000	109,13	145 492,12
		1320 * 1,01 'Přepočtené koeficientem množství'				
		úsek č.1 - dl. 246 m				
		úsek č.2 - dl. 580 m				
		úsek č.3 - dl. 79 m				
		úsek č.4 - dl. 39 m				
		úsek č.5 - dl. 356 m				
		úsek č.6 - dl. 20 m				
44	59217476R	Obrubník silniční nájezdový výška 150 mm, 1000 x 150 mm šedý	kus	172,70000	110,98	19 166,25
		171 * 1,01 'Přepočtené koeficientem množství'				
		úsek č.1 - dl. 65 m				
		úsek č.2 - dl. 66 m				
		úsek č.3 - dl. 11 m				
		úsek č.4 - dl. 4 m				
		úsek č.5 - dl. 15 m				
		úsek č.6 - dl. 10 m				
45	59217480R	Obrubník silniční přechodový L výška 150 - 250 mm, 1000 x 150 mm šedý	kus	28,00000	337,72	9 456,16
		úsek č.1 - dl. 10 m				
		úsek č.2 - dl. 11 m				
		úsek č.3 - dl. 2 m				
		úsek č.4 - dl. 1 m				
		úsek č.5 - dl. 3 m				
		úsek č.6 - dl. 1 m				
46	59217481R	Obrubník silniční přechodový P výška 150 - 250 mm, 1000 x 150 mm šedý	kus	28,00000	337,72	9 456,16
		úsek č.1 - dl. 10 m				
		úsek č.2 - dl. 11 m				
		úsek č.3 - dl. 2 m				
		úsek č.4 - dl. 1 m				
		úsek č.5 - dl. 3 m				
		úsek č.6 - dl. 1 m				

47	917882111R00	Osazení obrubníku betonového zastávkového, lože C 12/15	m	78,00000	659,78	51 462,84
48	592174982R	Obrubník zastávkový bezbariérový přechodový BZO 270-330 L přírodní	kus	4,00000	2 297,83	9 191,32
49	592174983R	Obrubník zastávkový bezbariérový přechodový BZO 330-270 P přírodní	kus	5,00000	2 297,83	11 489,15
50	592174984R	Obrubník zastávkový bezbariérový přímý BZO 350 přírodní	kus	60,00000	2 297,83	137 869,80
51	592174985R	Obrubník zastávkový bezbariérový náběhový pravý BZO 350-330 P přírodní	kus	5,00000	2 297,83	11 489,15
52	592174986R	Obrubník zastávkový bezbariérový náběhový levý BZO 330-350 L přírodní	kus	4,00000	2 297,83	9 191,32
53	917932111R00	Osazení betonové prefa přídlažby do lože z C12/15	m	883,00000	340,60	300 749,80
54	592162117R	Přídlažba silniční vysoká ABK 50/25/10 přírodní	kus	1 766,00000	62,07	109 615,62
		úsek č.2 - dl. 476 m				
		úsek č.3 - dl. 45 m				
		úsek č.4 - dl. 36 m				
		úsek č.5 - dl. 326 m				
55	919722111R00	Dilatační spáry - řezání, spáry příčné š. 2 - 5 mm	m	883,00000	27,17	23 991,11
56	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	498,00000	54,35	27 066,30
		úsek č.1 - dl. 33 m				
		úsek č.2 - dl. 168 m				
		úsek č.4 - dl. 37 m				
		úsek č.5 - dl. 232 m				
		úsek č.6 - dl. 28 m				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				325 602,92
57	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	1 594,50500	45,65	72 789,15
58	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	1 861,37000	130,43	242 778,49
59	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	61,55100	163,04	10 035,28
Díl:	711	Izolace proti vodě				18 759,13
60	711132311R00	Provedení izolace nopovou fólií na ploše svislé, včetně uchycení a těsnění	m2	75,00000	250,00	18 750,00
		75,0 * 1,0				
61	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,00600	1 521,67	9,13

Celkem	**5 950 006,78**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 102 Rozšíření komunikace
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	5	Komunikace				814 457,53
1	564113308R00	Podklad z asf.recyklátu po zhutn.tl.8 cm	m2	441,00000	85,89	37 877,49
		asfaltový recyklát získaný na stavbě 37,56 m3				
		- frézováním vozovky				
		- bouráním asfaltových ploch				
2	564811113RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 7 cm, štěrkodrť frakce 0-32 mm	m2	441,00000	76,24	33 621,84
3	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, štěrkodrť frakce 0-63 mm	m2	441,00000	149,02	65 717,82
4	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	749,60000	443,80	332 672,48
		úsek č.1 - pl. 201,8 m2				
		úsek č.2 - pl. 375,2 m2				
		úsek č.3 - pl. 52,6 m2				
		úsek č.4 - pl. 106,6 m2				
		úsek č.6 - pl. 13,4 m2				
5	569621116R00	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl. 10 cm	m2	100,00000	107,37	10 737,00
		použití asfaltového recyklátu z frézované vozovky 10 m3				
		pás š. 0,5 m,dl. 200,0 m				
		0,5 * 200,0				
6	573111124R00	Postřik infiltrační, množství zbytkového asfaltového pojiva 1,00 kg/m2	m2	749,60000	14,57	10 921,67
7	573231123R00	Postřik spojovací z KAE, množství zbytkového asfaltu 0,3 kg/m2	m2	937,00000	11,96	11 206,52
8	577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm	m2	937,00000	292,61	274 175,57
		úsek č.1 - pl. 254,0 m2				
		úsek č.2 - pl. 468,0 m2				
		úsek č.3 - pl. 63,0 m2				
		úsek č.4 - pl. 131,0 m2				
		úsek č.6 - pl. 21,0 m2				
9	599141111R00	Vyplnění spár živičnou zálivkou	m	956,00000	39,13	37 408,28
10	58531227R	Vápno CL 90-Q, bílé	t	0,00500	23 772,00	118,86
		povápnění spár proti lepivosti				
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				39 772,00
11	915711111R00	Vodorovné značení dělicích čar 12 cm stříkbarvou	m	1 220,00000	27,17	33 147,40
		vodorovná dopravní značka V4, š. 0,125 m				
12	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodicí proužky	m	1 220,00000	5,43	6 624,60
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				5 965,80
13	938908411R00	Očištění povrchu krytu saponátovým roztokem	m2	610,00000	9,78	5 965,80
		očištění vozovky pro umístění VDZ, pás š. 0,5 m				
		0,5 * 1220,0				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				20 210,61
14	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	244,49000	45,65	11 160,97
15	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	237,89800	38,04	9 049,64
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				72 742,04
16	460030081R00	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	956,00000	76,09	72 742,04
		spára mezi stávajícím a novým asfaltovým povrchem				
		spára min. š. 12 mm, hl. 20 mm				
Díl:	VN	Vedlejší náklady				18 913,08
17	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	6,00000	3 152,18	18 913,08
		statická zatěžovací zkouška				
		2x na zemní pláni				
		2x na spodní podkladní vrstvě				
		2x na horní podkladní vrstvě				

Celkem	**972 061,06**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 103 Úprava propustku č.1
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				1 116,97
1	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	1,57000	483,15	758,55
		výkop pro šachtu RŠ10				
		3,14*1,0*1,0*1,0/2				
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	1,57000	15,22	23,90
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	0,91000	127,18	115,73
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	0,91000	142,60	129,77
		zásyp šachty RŠ10				
		(3,14*1,0*1,0*1,0/2) - (3,14*0,65*0,65*1,0/2)				
5	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	0,91000	97,82	89,02
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				1 379,76
6	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	0,28900	896,75	259,16
		lože pro šachtu RŠ10				
		1,7 * 1,7 * 0,1				
7	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	0,28900	3 478,27	1 005,22
		podkladní deska pro uložení šachty RŠ10				
		1,7 * 1,7 * 0,1				
8	452312161R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30 XF3	m3	0,02800	4 021,79	112,61
		lože pro potrubí DN 250				
		0,55 * 0,25 * 0,21				
9	452312192R00	Příplatek za práce ve štole pro beton sedl, lože	m3	0,02800	98,93	2,77
Díl:	5	Komunikace				38,29
10	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m	m2	0,41200	19,03	7,84
		0,25 * 0,55				
		0,25 * 0,55 * 2				
11	67352007R	Geotextilie netkaná PET 600 g/m2	m2	0,49400	61,64	30,45
		0,412 * 1,2 'Přepočtené koeficientem množství'				
Díl:	8	Trubní vedení				17 392,04
12	871363121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 250	m	1,00000	209,24	209,24
13	28611266.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 250x7,3x1000	kus	1,00000	409,46	409,46
14	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	1,00000	266,30	266,30
15	28651814.AR	Přesuvka kanalizační KGU 250 PVC	kus	1,00000	355,87	355,87
16	894421111R00	Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t	kus	1,00000	717,39	717,39
17	59224130R	Deska přechodová TZK-Q 625/200/120/T	kus	1,00000	4 281,85	4 281,85
18	894421112R00	Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t	kus	1,00000	782,61	782,61
19	59224366.AR	Dno šachtové 90° TZZ-Q 1000/600	kus	1,00000	7 014,13	7 014,13
20	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	1,00000	614,13	614,13
21	552433401R	Poklop litino-betonový A15 d 805/625 mm, st. v. 80 mm	kus	1,00000	1 205,00	1 205,00
22	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25, XF1	m3	0,04600	3 589,78	165,13
		obetonování potrubí DN 250				
		0,55 * 0,25 * 0,34				
23	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	2,20000	623,15	1 370,93
		bednění pro obětonování potrubí				
		0,55 * 0,55 * 2				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 346,38
24	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	3,53900	380,44	1 346,38
Díl:	711	Izolace proti vodě				340,24
25	711111001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x asfaltovým penetračním nátěrem	m2	0,13700	76,06	10,42

		0,25 * 0,55				
26	111632181R	Nátěr asfaltový izolační, penetrace	l	0,02500	183,20	4,58
27	711112001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, 1x asfaltovým penetračním nátěr	m2	0,27500	76,07	20,92
		0,25 * 0,55 * 2				
28	111632181R	Nátěr asfaltový izolační, penetrace	l	0,05000	183,20	9,16
29	711141559RT1	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy přitavením, 1 vrstva - pásy ve specifikaci	m2	0,13700	190,29	26,07
30	628522501R	Pás asfaltový modifikovaný dekor modrošedý, natavovací	m2	0,15100	467,42	70,58
		0,137 * 1,1 'Přepočtené koeficientem množství'				
31	711142559R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltovými pásy přitavením	m2	0,27500	190,25	52,32
32	628522501R	Pás asfaltový modifikovaný dekor modrošedý, natavovací	m2	0,30300	467,39	141,62
		0,275 * 1,1 'Přepočtené koeficientem množství'				
33	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,00300	1 523,33	4,57

Celkem	**21 613,68**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 103 Úprava propustku č.2
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				2 810,86
1	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	3,45000	490,76	1 693,12
		hloubení rýhy pro uložení základu čela propustku				
		3,0 * 1,0 * 0,9/2				
		3,0 * 1,0 * 0,7				
2	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	3,45000	19,02	65,62
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	1,85300	127,17	235,65
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	2,29000	142,61	326,58
		zásyp základu výkopkem				
		3,45 - (0,85 * 0,1 * 2,7) - (0,6 * 0,65 * 2,5) - (0,35 * 2,5 * 0,9/2)				
		zásyp potrubí DN600				
		(1,0 * 0,8 * 0,9) - (3,14 * 0,3 * 0,3)				
5	58330002.AR	Štěrkopísek k zásypu	t	1,09200	282,61	308,61
		obsyp a zásyp potrubí DN 600				
		0,437 * 2,5 'Přepočtené koeficientem množství'				
6	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	1,85300	97,83	181,28
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				26 395,16
7	274323411RT5	Železobeton základových pasů vodostavební C 25/30, XF3 odolnost proti střídavému působení mrazu	m3	1,92600	4 032,61	7 766,81
		základový pás				
		0,65 * 0,6 * 2,5				
		čelo propustku				
		(0,35 * 1,2 * 2,5) - (3,14 * 0,3 * 0,3 * 0,35)				
8	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	10,05400	1 420,11	14 277,79
		bednění základového pásu propustku				
		0,6 * 0,65 * 2				
		0,6 * 2,5 * 2				
		bednění čela propustku				
		0,35 * 1,2 * 2				
		(1,2 * 2,5 * 2) - (3,14 * 0,3 * 0,3 * 2)				
9	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	10,05400	311,96	3 136,45
10	274361921RT8	Výztuž základových pasů ze svařovaných sítí, KY 81, drát d 8,0 mm, oko 100 x 100 mm	t	0,02844	42 690,14	1 214,11
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				10 260,14
11	317321118R00	Římsy ze železového betonu C 30/37	m3	0,22500	5 064,67	1 139,55
		pl. 0,09 * 2,5				
12	317353121R00	Bednění říms jakéhokoliv tvaru - zřízení	m2	1,59200	1 920,94	3 058,14
		pl. 0,09 * 2				
		0,25 * 2,5				
		0,15 * 2,5				
		0,165 * 2,5				
13	317353221R00	Bednění říms jakéhokoliv tvaru - odstranění	m2	1,59200	342,39	545,08
14	317361214R00	Výztuž říms ze železobetonu z oceli B500B (10 505)	t	0,05604	42 690,18	2 392,36
15	348171111R00	Osazení ocelového zábradlí na mostě do 100 kg/m	m	2,30000	1 358,70	3 125,01
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				2 167,79
16	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	0,16900	896,75	151,55
		lože pro obetonování potrubí				
		1,17 * 0,9 * 0,1				
		lože pro potrubí				
		0,8 * 0,8 * 0,1				
17	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15, X0	m3	0,22900	3 478,25	796,52

		podkladní deska pro základ čela propustku				
		0,85 * 2,7 * 0,1				
18	452312161R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30 XF3	m3	0,29600	4 021,76	1 190,44
		betonové lože pro obetonování potrubí				
		0,34 * 0,97 * 0,9				
19	452312192R00	Příplatek za práce ve štole pro beton sedl, lože	m3	0,29600	98,92	29,28
Díl:	5	Komunikace				8 903,37
20	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m	m2	12,51900	19,02	238,11
21	67352007R	Geotextilie netkaná PK-Nontex PET 600 g/m2	m2	15,02200	61,63	925,81
		12,519 * 1,2 'Přepočtené koeficientem množství'				
22	597161111R00	Rigol dlážděný do lože C-/7,5 tl.10cm z lom.kamene	m2	2,96000	2 614,68	7 739,45
		1,3 * 1,0 * 2				
		0,36 * 1,0				
Díl:	8	Trubní vedení				28 827,10
23	871423121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 600	m	1,50000	282,61	423,92
24	28614286R	Trubka kanalizační 600 x 6000 mm PP bez hrdla	kus	1,00000	20 891,10	20 891,10
25	877423122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 600	kus	1,00000	456,52	456,52
26	28656726R	Přesuvka PP DN 600 mm, dl. 596 mm	kus	1,00000	3 260,87	3 260,87
27	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25, XF1	m3	0,54900	3 589,67	1 970,73
		obetonování potrubí v místě propojení				
		0,63 * 0,97 * 0,9				
28	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	2,92700	623,15	1 823,96
		bednění pro obetonování potrubí				
		0,97 * 0,9 * 2				
		(0,97 * 0,9 * 2) - (3,14 * 0,3 * 0,3 * 2)				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				2 067,64
29	998012021R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 6 m	t	5,43500	380,43	2 067,64
Díl:	711	Izolace proti vodě				5 661,94
30	711111001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x asfaltovým penetračním nátěrem	m2	1,62300	76,09	123,49
		izolace pro obetonování potrubí				
		0,97 * 0,9				
		izolace základu propustku				
		0,3 * 2,5				
31	111632181R	Nátěr asfaltový izolační, penetrace	l	0,20000	183,15	36,63
32	711111132R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 2x nátěrem modifikovaným asfaltovým lakem	m2	0,75000	76,09	57,07
		izolace základu propustku				
		0,3 * 2,5				
33	11163111R	Lak asfaltový izolační ALP	kg	0,50000	124,46	62,23
34	711112001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, 1x asfaltovým penetračním nátěr	m2	10,89600	76,09	829,08
		izolace pro obetonování potrubí				
		0,97 * 0,9 * 2				
		(0,97 * 0,9 * 2) - (3,14 * 0,3 * 0,3 * 2)				
		izolace základu propustku				
		0,65 * 0,6 * 2				
		2,5 * 0,6 * 2				
		izolace čela propustku				
		0,35 * 0,9 * 2				
		(2,5 * 1,2) - (3,14 * 0,3 * 0,3)				
		(2,5 * 0,9/2) - (3,14 * 0,3 * 0,3)				
35	111632181R	Nátěr asfaltový izolační, penetrace	l	3,00000	183,15	549,45
36	711112132R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, 2x nátěrem modifikovaným asfaltovým lakem	m2	7,96900	114,13	909,50
		izolace základu propustku				
		0,65 * 0,6 * 2				
		2,5 * 0,6 * 2				
		izolace čela propustku				
		0,35 * 0,9 * 2				
		(2,5 * 1,2) - (3,14 * 0,3 * 0,3)				
		(2,5 * 0,9/2) - (3,14 * 0,3 * 0,3)				

37	11163111R	Lak asfaltový izolační ALP	kg	3,00000	124,46	373,38
38	711141559RT1	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy přitavením, 1 vrstva - pásy ve specifikaci	m2	0,87300	190,23	166,07
39	628522501R	Pás asfaltový modifikovaný dekor modrošedý, natavovací	m2	0,96000	467,40	448,70
		0,873 * 1,1 'Přepočtené koeficientem množství'				
40	711142559R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltovými pásy přitavením	m2	2,92700	190,22	556,77
41	628522501R	Pás asfaltový modifikovaný dekor modrošedý, natavovací	m2	3,21900	467,39	1 504,53
		2,927 * 1,1 'Přepočtené koeficientem množství'				
42	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,02960	1 521,62	45,04
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				7 444,60
43	767995105R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 100 kg	kg	74,79000	59,78	4 470,95
44	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,07850	1 630,45	127,99
45	14587776R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 80 x 40 x 3,0 mm	t	0,01185	38 043,70	450,82
46	14587754R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 60 x 30 x 3,0 mm	t	0,00825	38 043,37	313,86
47	14587756R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 60 x 40 x 3,0 mm	t	0,00893	38 043,82	339,73
48	13224810R	Tyč ocelová plochá S235JR, rozměr 30 x 10 mm	t	0,04294	38 043,59	1 633,59
49	13326236R	Tyč ocelová plochá S355J2, rozměr 150 x 10 mm	t	0,00283	38 042,86	107,66
Díl:	783	Nátěry				3 136,92
50	783181121R00	Metalizace zinkem tl. 80-100 mikrometrů	m2	2,97000	412,50	1 225,13
51	783151116R00	Nátěr epoxidový OK "A" 1x + 3x email	m2	2,97000	396,20	1 176,71
		epoxidový penetrační nátěr 30 µm				
		epoxid dvoukomponentní ve vrstvách 80 + 100 + 80 µm				
52	783172517R00	Nátěr polyuretanový OK "A"	m2	2,97000	94,78	281,50
		alifatický polyuretan 60 µm				
53	783108811R00	Tryskání minerál. materiálem, stupeň očištění Sa 1	m2	2,97000	152,72	453,58
Díl:	VN	Vedlejší náklady				3 260,87
54	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	3 260,87	3 260,87
		dílenská dokumentace zábradlí				

Celkem	**100 936,39**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 103 Úprava propustku č.1
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				3 291,40
1	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	4,71000	483,15	2 275,64
		výkop pro šachtu RŠ18				
		3,14*1,0*1,0*1,5				
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	4,71000	15,22	71,69
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	3,30600	127,17	420,42
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	1,40400	142,61	200,22
		zásyp šachty RŠ18				
		(3,14*1,0*1,0*1,5) - (3,14*0,9*0,9*1,3)				
5	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	3,30600	97,83	323,43
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				2 182,68
6	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	0,40000	896,75	358,70
		lože pro šachtu RŠ18				
		2,0 * 2,0 * 0,1				
7	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	0,40000	3 478,28	1 391,31
		podkladní deska pro uložení šachty RŠ18				
		2,0 * 2,0 * 0,1				
8	452312161R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30 XF3	m3	0,10500	4 021,71	422,28
		lože pro potrubí DN 700				
		1,0 * 0,5 * 0,21				
9	452312192R00	Příplatek za práce ve štole pro beton sedl, lože	m3	0,10500	98,95	10,39
Díl:	5	Komunikace				139,46
10	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m	m2	1,50000	19,02	28,53
		0,5 * 1,0				
		0,5 * 1,0 * 2				
11	67352007R	Geotextilie netkaná PET 600 g/m2	m2	1,80000	61,63	110,93
		1,5 * 1,2 'Přepočtené koeficientem množství'				
Díl:	8	Trubní vedení				38 885,22
12	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	1,00000	614,13	614,13
13	552433401R	Poklop litino-betonový A15 d 805/625 mm, st. v. 80 mm	kus	1,00000	1 205,00	1 205,00
14	894411161R00	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 700, včetně jednotlivých dílců	kus	1,00000	34 021,75	34 021,75
		betonová revizní šachta pro DN 700				
		výška 1,5 m				
15	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25, XF1	m3	0,39500	3 589,67	1 417,92
		obetonování potrubí DN 700				
		1,0 * 0,5 * 0,79				
16	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	2,61000	623,15	1 626,42
		bednění pro obětonování potrubí				
		1,0 * 1,0 * 2				
		(1,0 * 1,0 * 2) - (3,14 * 0,35 * 0,35)				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 749,98
17	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	4,60000	380,43	1 749,98
Díl:	711	Izolace proti vodě				1 459,09
18	711111001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x asfaltovým penetračním nátěrem	m2	0,50000	76,08	38,04
		0,5 *1,0				
19	111632181R	Nátěr asfaltový izolační, penetrace	l	0,50000	183,16	91,58
20	711112001R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, 1x asfaltovým penetračním nátěr	m2	1,00000	76,09	76,09

		0,5 * 1,0 * 2				
21	111632181R	Nátěr asfaltový izolační, penetrace	l	1,00000	183,15	183,15
22	711141559RT1	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy přitavením, 1 vrstva - pásy ve specifikaci	m2	0,50000	190,22	95,11
23	628522501R	Pás asfaltový modifikovaný dekor modrošedý, natavovací	m2	0,55000	467,40	257,07
		0,5 * 1,1 'Přepočtené koeficientem množství'				
24	711142559R00	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltovými pásy přitavením	m2	1,00000	190,22	190,22
25	628522501R	Pás asfaltový modifikovaný dekor modrošedý, natavovací	m2	1,10000	467,39	514,13
		1,0 * 1,1 'Přepočtené koeficientem množství'				
26	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,00900	1 522,22	13,70

Celkem	**47 707,83**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 201 Opěrná zeď
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				25 717,47
1	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	20,40000	490,76	10 011,50
		12,0 * 1,0 * 1,7				
2	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	20,40000	19,02	388,01
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	17,04000	127,17	2 166,98
		20,4 - 3,36				
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	16,32000	142,61	2 327,40
		zpětný zásyp základu výkopkem				
		0,8 * 12,0 * 0,35				
		zásyp opěrné zdi				
		0,6 * 12,0 * 1,8				
5	58330002.AR	Štěrkopísek k zásypu	t	32,40000	282,61	9 156,56
		zásyp opěrné zdi 12,0 * 1,8 * 0,6				
		12,96 * 2,5 'Přepočtené koeficientem množství'				
6	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	17,04000	97,83	1 667,02
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				80 083,65
7	212753213R00	Montáž tuhé drenáž. trubky do rýhy DN 80, bez lože	m	15,00000	21,74	326,10
8	28611053R	Trubka drenážní PVC DN 80, perforovaná	m	15,00000	29,24	438,60
9	271313511R00	Beton podkladní pod základové konstrukce, prostý, C12/15 X0	m3	1,25100	3 146,75	3 936,58
		0,9 * 12,1 * 0,1				
		0,9 * 1,8 * 0,1				
10	274323411RT5	Železobeton základových pasů vodostavební C 25/30, XF3 odolnost proti střídavému působení mrazu	m3	10,10400	4 032,61	40 745,49
		základová konstrukce				
		0,7 * 12,0 * 0,2				
		0,7 *1,8 * 0,2				
		opěrná zeď				
		12,0 * 0,3 * 2,015				
		1,8 * 0,3 * 1,7				
11	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	6,08000	1 420,11	8 634,27
		bednění základu				
		0,7 * 0,2 * 4				
		12,0 * 0,2 * 2				
		1,8 * 0,2 *2				
12	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	6,08000	311,96	1 896,72
13	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli B500B (10 505)	t	0,56467	42 690,22	24 105,89
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				115 455,55
14	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí - zřízení	m2	56,70900	1 333,15	75 601,60
		12,0 * 2,015 * 2				
		0,3 * 2,015 * 2				
		1,8 * 1,7 * 2				
		0,3 * 1,7 * 2				
15	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí - odstranění	m2	59,70900	361,41	21 579,43
16	348171111R00	Osazení ocelového zábradlí na mostě do 100 kg/m	m	13,45000	1 358,70	18 274,52
		zábradlí č.1 - 11,9 m				
		zábradlí č.2 - 1,55 m				
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				403,53
17	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	0,45000	896,73	403,53
		lože pro obetonování potrubí				

		15,0 * 0,3 * 0,1				
Díl:	62	Upravy povrchů vnější				2 077,21
18	624601111R00	Tmelení spár 2 x 2 cm, tmelem trvale pružným, včetně předtěsnícího profilu	m	9,80000	211,96	2 077,21
		2,4 + 0,3 + 2,4				
		2,2 + 0,3 + 2,2				
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				593,46
19	931992111R00	Výplň dilatačních spár z lehčených plastů tl.20 mm	m2	1,24200	477,83	593,46
		0,27 * 2,4				
		0,27 * 2,2				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				10 009,11
20	998012021R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 6 m	t	26,31000	380,43	10 009,11
Díl:	711	Izolace proti vodě				9 737,28
21	711823121R00	Montáž nopové fólie svisle	m2	32,04000	114,13	3 656,73
		2,415 * 12,0				
		1,7 * 1,8				
22	28323110R	Fólie nopová, výška nopů 8 mm	m2	38,44800	158,15	6 080,55
		32,04 * 1,2 'Přepočtené koeficientem množství'				
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				33 288,36
23	767995105R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 100 kg	kg	52,14000	59,78	3 116,93
		zábradlí č.2				
24	13224810R	Tyč ocelová plochá S235JR, rozměr 30 x 10 mm	t	0,02712	38 043,54	1 031,74
25	13326236R	Tyč ocelová plochá S355J2, rozměr 150 x 10 mm	t	0,00283	38 042,86	107,66
26	14587754R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 60 x 30 x 3,0 mm	t	0,00532	38 043,40	202,39
27	14587756R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 60 x 40 x 3,0 mm	t	0,00893	38 043,82	339,73
28	14587776R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 80 x 40 x 3,0 mm	t	0,00795	38 043,75	302,45
29	767995107R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 500 kg	kg	361,18000	38,04	13 739,29
		zábradlí č.1				
30	13224810R	Tyč ocelová plochá S235JR, rozměr 30 x 10 mm	t	0,23277	38 043,51	8 855,39
31	13326236R	Tyč ocelová plochá S355J2, rozměr 150 x 10 mm	t	0,00565	38 043,86	214,95
32	14587754R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 60 x 30 x 3,0 mm	t	0,04397	38 043,41	1 672,77
33	14587756R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 60 x 40 x 3,0 mm	t	0,01785	38 043,58	679,08
34	14587776R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 80 x 40 x 3,0 mm	t	0,06094	38 043,51	2 318,37
35	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,43400	1 630,44	707,61
Díl:	783	Nátěry				17 268,87
36	783181121R00	Metalizace zinkem tl. 80-100 mikrometrů	m2	16,35000	412,50	6 744,38
		zábradlí č.1 - 14,27 m2				
		zábradlí č.2 - 2,08 m2				
37	783151116R00	Nátěr epoxidový OK "A" 1x + 3x email	m2	16,35000	396,20	6 477,87
		epoxidový penetrační nátěr 30 µm				
		epoxid dvoukomponentní ve vrstvách 80 + 100 + 80 µm				
38	783172517R00	Nátěr polyuretanový OK "A"	m2	16,35000	94,78	1 549,65
		alifatický polyuretan 60 µm				
39	783108811R00	Tryskání minerál. materiálem, stupeň očištění Sa 1	m2	16,35000	152,72	2 496,97
Díl:	VN	Vedlejší náklady				3 260,87
40	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	3 260,87	3 260,87
		dílenská dokumentace zábradlí				

Celkem	**297 895,36**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 202 Opěrná zeď
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				18 868,20
1	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	12,84000	490,76	6 301,36
		12,0 * 1,0 * 1,07				
2	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	12,84000	19,02	244,22
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	9,48000	127,17	1 205,57
		12,84 - 3,36				
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	12,00000	142,61	1 711,32
		zpětný zásyp základu výkopkem				
		0,8 * 12,0 * 0,35				
		zásyp opěrné zdi				
		0,6 * 12,0 * 1,2				
5	58330002.AR	Štěrkopísek k zásypu	t	30,00000	282,61	8 478,30
		zásyp opěrné zdi 12,0 * 1,2 * 0,6				
		12,0 * 2,5 'Přepočtené koeficientem množství'				
6	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	9,48000	97,83	927,43
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				67 624,74
7	212753213R00	Montáž tuhé drenáž. trubky do rýhy DN 80, bez lože	m	15,00000	21,74	326,10
8	28611053R	Trubka drenážní PVC DN 80, perforovaná	m	15,00000	29,24	438,60
9	271313511R00	Beton podkladní pod základové konstrukce, prostý, C12/15 X0	m3	1,25100	3 146,75	3 936,58
		0,9 * 12,1 * 0,1				
		0,9 * 1,8 * 0,1				
10	274323411RT5	Železobeton základových pasů vodostavební C 25/30, XF3 odolnost proti střídavému působení mrazu	m3	7,58400	4 032,61	30 583,31
		základová konstrukce				
		0,7 * 12,0 * 0,2				
		0,7 *1,8 * 0,2				
		opěrná zeď				
		12,0 * 0,3 * 1,33				
		1,8 * 0,3 * 1,6				
11	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	6,08000	1 420,11	8 634,27
		bednění základu				
		0,7 * 0,2 * 4				
		12,0 * 0,2 * 2				
		1,8 * 0,2 *2				
12	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	6,08000	311,96	1 896,72
13	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli B500B (10 505)	t	0,51087	42 690,23	21 809,16
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				81 261,32
14	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí - zřízení	m2	37,17000	1 333,15	49 553,19
		12,0 * 1,33 * 2				
		0,3 * 1,33 * 2				
		1,8 * 1,06 * 2				
		0,3 * 1,06 * 2				
15	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí - odstranění	m2	37,17000	361,41	13 433,61
16	348171111R00	Osazení ocelového zábradlí na mostě do 100 kg/m	m	13,45000	1 358,70	18 274,52
		zábradlí č.1 - 11,9 m				
		zábradlí č.2 - 1,55 m				
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				403,53
17	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	0,45000	896,73	403,53
		lože pro drenážní potrubí				

		15,0 * 0,3 * 0,1				
Díl:	62	Upravy povrchů vnější				529,90
18	624601111R00	Tmelení spár 2 x 2 cm, tmelem trvale pružným, včetně předtěsnícího profilu	m	2,50000	211,96	529,90
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				399,95
19	931992111R00	Výplň dilatačních spár z lehčených plastů tl.20 mm	m2	0,83700	477,84	399,95
		0,27 * 1,5				
		0,27 * 1,6				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				7 573,80
20	998012021R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 6 m	t	19,90800	380,44	7 573,80
Díl:	711	Izolace proti vodě				7 404,79
21	711823121R00	Montáž nopové fólie svisle	m2	24,30000	114,13	2 773,36
		1,9 * 4				
		1,8 * 4				
		1,7 * 4				
		1,5 * 1,8				
22	28323110R	Fólie nopová, výška nopů 8 mm	m2	29,16000	158,15	4 611,65
		24,3 * 1,2 'Přepočtené koeficientem množství'				
23	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,01300	1 521,54	19,78
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				33 288,36
24	767995105R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 100 kg	kg	52,14000	59,78	3 116,93
		zábradlí č.2				
25	13224810R	Tyč ocelová plochá S235JR, rozměr 30 x 10 mm	t	0,02712	38 043,54	1 031,74
26	13326236R	Tyč ocelová plochá S355J2, rozměr 150 x 10 mm	t	0,00283	38 042,86	107,66
27	14587754R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 60 x 30 x 3,0 mm	t	0,00532	38 043,40	202,39
28	14587756R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 60 x 40 x 3,0 mm	t	0,00893	38 043,82	339,73
29	14587776R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 80 x 40 x 3,0 mm	t	0,00795	38 043,75	302,45
30	767995107R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 500 kg	kg	361,18000	38,04	13 739,29
		zábradlí č.1				
31	13224810R	Tyč ocelová plochá S235JR, rozměr 30 x 10 mm	t	0,23277	38 043,51	8 855,39
32	13326236R	Tyč ocelová plochá S355J2, rozměr 150 x 10 mm	t	0,00565	38 043,86	214,95
33	14587754R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 60 x 30 x 3,0 mm	t	0,04397	38 043,41	1 672,77
34	14587756R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 60 x 40 x 3,0 mm	t	0,01785	38 043,58	679,08
35	14587776R	Profil dutý obdélníkový svařovaný S235JRH 80 x 40 x 3,0 mm	t	0,06094	38 043,51	2 318,37
36	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,43400	1 630,44	707,61
Díl:	783	Nátěry				17 268,87
37	783181121R00	Metalizace zinkem tl. 80-100 mikrometrů	m2	16,35000	412,50	6 744,38
		zábradlí č.1 - 14,27 m2				
		zábradlí č.2 - 2,08 m2				
38	783151116R00	Nátěr epoxidový OK "A" 1x + 3x email	m2	16,35000	396,20	6 477,87
		epoxidový penetrační nátěr 30 µm				
		epoxid dvoukomponentní ve vrstvách 80 + 100 + 80 µm				
39	783172517R00	Nátěr polyuretanový OK "A"	m2	16,35000	94,78	1 549,65
		alifatický polyuretan 60 µm				
40	783108811R00	Tryskání minerál. materiálem, stupeň očištění Sa 1	m2	16,35000	152,72	2 496,97
Díl:	VN	Vedlejší náklady				3 260,87
41	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	3 260,87	3 260,87
		dílenská dokumentace zábradlí				

Celkem	**237 884,33**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 301 Odvodnění
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				77 186,92
1	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	90,48000	334,24	30 242,04
		87,0 * 0,8 * 1,3				
2	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	90,48000	19,02	1 720,93
3	114211103R00	Odstranění betonových trub do DN 300 mm, ve výkopu	m	87,00000	167,34	14 558,58
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	34,80000	127,17	4 425,52
		90,48 - 55,68				
5	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	55,68000	142,61	7 940,52
		zpětný zásyp výkopkem				
		87,0 * 0,8 * 0,8				
6	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	16,61000	896,74	14 894,85
		(87,0 * 0,3 * 0,8) - (3,14 * 0,125 * 0,125 * 87)				
7	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	34,80000	97,83	3 404,48
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				6 241,31
8	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	6,96000	896,74	6 241,31
		87,0 * 0,8 * 0,1				
Díl:	5	Komunikace				9 720,42
9	597092322R00	Vpust žlabová 235 x 500 x 600, C250	kus	2,00000	4 860,21	9 720,42
Díl:	8	Trubní vedení				100 568,36
10	871313121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 150	m	2,00000	154,24	308,48
11	286111121R	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160 x 4,7 x 1000 mm	kus	2,00000	154,02	308,04
12	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	4,00000	190,22	760,88
13	28651664.AR	Koleno kanalizační KGB 160/ 87° PVC	kus	4,00000	99,57	398,28
14	871363121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 250	m	87,00000	209,24	18 203,88
15	286111133R	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 250 x 7,3 x 6000 mm	kus	14,50000	1 994,46	28 919,67
16	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	11,00000	266,30	2 929,30
17	28651710.AR	Odbočka kanalizační KGEA 250/ 110/45° PVC	kus	5,00000	587,83	2 939,15
		napojení LŽ1 - LŽ5				
18	28651712.AR	Odbočka kanalizační KGEA 250/ 160/45° PVC	kus	6,00000	609,13	3 654,78
		napojení ŽV1 - ŽV2				
		napojení stávajících přípojek - 4 ks				
19	894411121R00	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 300, skruže do DN800	kus	1,00000	13 750,01	13 750,01
		výměna stávající UV1, výška 1,2 m				
20	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm	kus	2,00000	760,87	1 521,74
21	28697146R	Poklop PP Wavin kruhový DN 425, A15	kus	2,00000	1 422,94	2 845,88
22	286971684R	Dno šachtové výkyvné TEGRA 425/250 přímé pro KG	kus	2,00000	5 007,94	10 015,88
23	286971490R	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 400/1500 mm, RŠ DN400	kus	2,00000	1 835,22	3 670,44
24	895941211R00	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UV - 50 nízký	kus	1,00000	1 543,48	1 543,48
25	55340398R	Koš kalový nízký UB1, žárově pozinkovaný plech	kus	1,00000	350,00	350,00
26	59223856R	TBV-Q 450/195/5c skruž horní	kus	1,00000	196,30	196,30
27	59223864R	TBV-Q 390/60/10a vyrovnávací prstenec	kus	1,00000	150,00	150,00
28	59224319R	Díl uliční vpusti spodní TBV-Q 1a/330 výtok DN 150	kus	1,00000	337,50	337,50
29	899202111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 100kg	kus	2,00000	600,55	1 201,10
30	55340351R	Mříž vtoková M 02 C250 500 x 500 mm	kus	2,00000	2 548,81	5 097,62
31	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	87,00000	16,85	1 465,95

Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 344,09
32	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	3,53300	380,44	1 344,09

Celkem	**195 061,10**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 304 Odvodnění
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				7 185,03
1	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	4,76000	483,15	2 299,79
		rýha pro potrubí DN 110				
		0,8 * 0,7/2 * 17,0				
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	4,76000	15,22	72,45
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	4,76000	127,17	605,33
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	1,36000	142,61	193,95
		zásyp rýhy pro potrubí DN 110				
		0,8 * 0,2/2 * 17,0				
5	583322221R	Kamenivo těžené 0/22 Z Mankovice, MSK	t	3,40000	326,09	1 108,71
		1,36 * 2,5 'Přepočtené koeficientem množství'				
6	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	2,72000	896,74	2 439,13
		obsyp potrubí DN 110				
		0,8 * 0,4/2 * 17,0				
7	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	4,76000	97,83	465,67
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				1 219,57
8	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	1,36000	896,74	1 219,57
		lože pro potrubí DN 110				
		0,8 * 0,1 * 17,0				
Díl:	5	Komunikace				215 992,98
9	597101112RT1	Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton B 125, včetně betonového lože C 25/30, zatížení B 125 kN	m	71,50000	385,87	27 589,71
10	28661100R	Koš kalový DN 110 nerezový	kus	12,00000	658,15	7 897,80
11	28698092R	Nátrubek PVC Drain DN 100	kus	12,00000	100,00	1 200,00
12	5534298110R	Rošt B125 můstkový litinový 123 x 500 mm	kus	143,00000	326,30	46 660,90
13	5922721010R	Žlab Multiline V100 G, 10.0, rozměr 135 x 1000 mm	kus	62,00000	1 726,96	107 071,52
14	5922721020R	Žlab Multiline V100 G, 10.0.2, rozměr 135 x 1000 mm	kus	7,00000	1 985,65	13 899,55
15	5922721041R	Žlab Multiline V100 S, 10.2, rozměr 135 x 500 mm	kus	5,00000	984,46	4 922,30
16	592272400R	Stěna čelní žlabu V100 0-20 hrana litina	kus	24,00000	281,30	6 751,20
Díl:	8	Trubní vedení				6 751,35
17	871313121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 100	m	17,00000	154,24	2 622,08
18	28611260.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 110x3,2x1000	kus	17,00000	83,15	1 413,55
19	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 100	kus	12,00000	190,22	2 282,64
20	28651653.AR	Koleno kanalizační KGB 110/ 67° PVC	kus	12,00000	36,09	433,08
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				9 832,21
21	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	25,84500	380,43	9 832,21

Celkem	**240 981,14**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 305 Odvodnění
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				290 645,13
1	114211103R00	Odstranění betonových trub do DN 300 mm, ve výkopu	m	5,00000	167,34	836,70
		odstranění propustku				
		přejezd č.16 - 5,0 m				
2	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	323,18000	896,74	289 808,43
		pro DN 300 pl. 0,47 * 480				
		pro DN 400 pl. 0,41 * 410				
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				993,82
3	274313711R00	Beton základových pasů prostý C 25/30 XF3	m3	0,28000	3 549,36	993,82
		základ výtoku potrubí DN300				
		0,9 * 0,5 * 0,2 * 2				
		základ výtoku potrubí DN400				
		1,0 * 0,5 * 0,2				
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				53 230,49
4	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	59,36000	896,74	53 230,49
		lože pro potrubí DN 300, DN 400				
		717,0 * 0,8 * 0,1				
		lože pro potrubí DN 160				
		25,0 * 0,8 * 0,1				
Díl:	5	Komunikace				10 458,72
5	597161111R00	Rigol dlážděný do lože C20/25 XF3, tl.10cm z lom.kamene	m2	4,00000	2 614,68	10 458,72
		odlážení výtoku DN300				
		pl. 1,3 m2 * 2				
		odlážení výtoku DN400				
		pl. 1,4 m2				
Díl:	62	Upravy povrchů vnější				807,35
6	627991037R00	Těsnění spár zatmelením, tvale pružný tmel	m	3,15000	256,30	807,35
Díl:	8	Trubní vedení				1 183 867,55
7	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	25,00000	154,24	3 856,00
8	28611260.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000	kus	33,00000	154,02	5 082,66
9	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	480,00000	200,54	96 259,20
10	28611271.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315x9,2x3000	kus	160,00000	1 698,48	271 756,80
11	871393121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 400	m	237,00000	241,30	57 188,10
12	28611274.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 400x11,7x3000	kus	79,00000	2 866,52	226 455,08
13	877373121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300	kus	17,00000	380,43	6 467,31
		napojení liniových žlabů LŽ6, LŽ7, LŽ8, LŽ12				
		napojení uličních vpustí UV2, UV4, UV5, UV6, UV7,				
		UV13, UV14, UV15, UV21, UV22, UV23, UV24, UV25				
14	28651715.AR	Odbočka kanalizační KGEA 315/ 110/45° PVC	kus	4,00000	893,81	3 575,24
15	28651717.AR	Odbočka kanalizační KGEA 315/ 160/45° PVC	kus	13,00000	829,13	10 778,69
16	877393121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 400	kus	9,00000	418,48	3 766,32
		napojení liniových žlabů LŽ9, LŽ10, LŽ11				
		napojení uličních vpustí UV8, UV9, UV10				
		UV17, UV18, UV19				
17	28651721.AR	Odbočka kanalizační KGEA 400/110/45° PVC	kus	3,00000	2 855,98	8 567,94
18	28651723.AR	Odbočka kanalizační KGEA 400/160/45° PVC	kus	6,00000	2 410,44	14 462,64
19	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	25,00000	836,96	20 924,00
20	286971520R	Dno šachtové TEGRA 600/315mm přímé pro potrubí KG	kus	12,00000	6 421,31	77 055,72
21	286971521R	Dno šachtové TEGRA 600/315mm úh 30° pro potrubí KG	kus	3,00000	6 613,05	19 839,15

22	286971524R	Dno šachtové TEGRA 600/315mm typ T pro potrubí KG	kus	1,00000	7 433,26	7 433,26
23	286971527R	Dno šachtové TEGRA 600/400mm přímé pro potrubí KG	kus	9,00000	7 200,00	64 800,00
24	28697153R	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/1000 mm	kus	13,00000	1 849,35	24 041,55
25	28697161R	Těsnění pro šachtové dno DN=600 mm	kus	25,00000	703,59	17 589,75
26	28697159R	Poklop PE A15 do šachtové roury D=600 mm 1,5 T, s těsněním	kus	25,00000	2 746,96	68 674,00
27	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	4,00000	304,35	1 217,40
28	28651693.AR	Redukce kanalizační KGR 200/ 160 PVC	kus	4,00000	99,57	398,28
29	877363123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 250	kus	4,00000	342,39	1 369,56
30	28651694.AR	Redukce kanalizační KGR 250/ 200 PVC	kus	4,00000	321,85	1 287,40
31	877373123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 300	kus	4,00000	380,44	1 521,76
32	28651695.AR	Redukce kanalizační KGR 315/ 250 PVC	kus	4,00000	666,96	2 667,84
33	877393123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 400	kus	3,00000	418,48	1 255,44
34	28651696.AR	Redukce kanalizační KGR 400/ 315 PVC	kus	3,00000	1 243,04	3 729,12
35	895941211R00	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UV - 50 nízký	kus	27,00000	1 543,48	41 673,96
36	59224319R	Díl spodní uliční vpusti TBV-Q 1a/330 výtok DN 150	kus	27,00000	337,50	9 112,50
37	59223856R	TBV-Q 450/195/5c skruž horní	kus	27,00000	196,30	5 300,10
38	59223864R	TBV-Q 390/60/10a vyrovnávací prstenec	kus	27,00000	150,00	4 050,00
39	55340398R	Koš kalový nízký UB1, žárově pozinkovaný plech	kus	27,00000	350,00	9 450,00
40	899202111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 100kg	kus	27,00000	600,54	16 214,58
41	55340351R	Mříž vtoková KM 02 C250 500 x 500 mm	kus	27,00000	2 548,81	68 817,87
42	870200020VL1	Seřezání konce potrubí DN300, sklon dle trerénu	kus	2,00000	760,87	1 521,74
43	870200020VL2	Seřezání konce potrubí DN400, sklon dle trerénu	kus	1,00000	951,09	951,09
44	870200020VL3	Řezání kanalizačního potrubí z PP	kus	25,00000	190,22	4 755,50
		šachtová korugovaná roura				
Díl:	97	Prorážení otvorů				104,31
45	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,50500	29,37	14,83
46	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	5,05000	6,85	34,59
		0,505*10				
47	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton do 30x30 cm	t	0,50500	108,69	54,89
		betonové trouby				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				16 149,58
48	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	28,57500	380,44	10 871,07
49	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	115,63000	45,65	5 278,51

Celkem	**1 556 256,95**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 401 Veřejné osvětlení
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				64 935,45
1	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	6,75000	978,26	6 603,26
		jámy pro protlak				
		1,5 * 1,5 * 1,5 * 2				
2	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	6,75000	110,87	748,37
3	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	24,81500	978,26	24 275,52
		0,5 * 0,35 * 137				
		0,8 * 0,35 * 3				
4	132201119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	24,81500	110,87	2 751,24
5	141700102R00	Protlak neřízený z trub D 110 mm v hor.1 - 4	m	8,00000	1 539,13	12 313,04
6	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	4,50000	176,09	792,41
		1,5 * 1,5 * 2				
7	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	4,50000	84,78	381,51
8	174201101R00	Zásyp jam, rýh, šachet bez zhutnění	m3	1,03000	456,52	470,22
		zásyp vnitřní části trubky stožáru				
		((3,14 * 0,15 * 0,15 * 0,5) - (3,14 * 0,06 * 0,06 * 0,5)) * 4				
9	58153304R	Písek technický KP 04	t	2,57600	495,65	1 276,79
		1,03 * 2,5				
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	33,56500	456,52	15 323,09
		zpětný zásyp kabelu výkopkem 24,815 m3				
		zpětný zásyp stožárů 2 m3				
		zásyp jam protlaku 6,75 m3				
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				1 687,17
11	271313511R00	Beton podkladní pod základové konstrukce, prostý	m3	0,06000	5 021,67	301,30
		0,55 * 0,55 * 0,05 * 4				
12	274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25	m3	0,25000	5 543,48	1 385,87
		věnec pro upevnění trubky stožáru				
		horní betonový věnec				
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				18 944,33
13	388992111R00	Chránička kabelu z LPE d 40 mm	m	4,00000	42,39	169,56
14	388994211R00	Chránička kabelu z PVC 110/4,2 mm, štola	m	8,00000	84,78	678,24
		chránička pro uložení kabelu pod komunikací				
15	388996111R00	Chránička kabelu z HDPE do DN 63 mm, výkop	m	170,00000	52,17	8 868,90
		označená jedním pruhem,potištěna nápisem				
		"VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ MĚSTO HAVÍŘOV“				
16	388996111R00	Chránička kabelu z HDPE do DN 63 mm, výkop	m	155,00000	52,17	8 086,35
		označená dvěma pruhy, potištěna nápisem				
		"VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ MĚSTO HAVÍŘOV“				
17	28613305R	Ucpávka koncová HDPE DN 63	kus	7,00000	163,04	1 141,28
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				4 154,37
18	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	4,90000	847,83	4 154,37
		0,1 * 0,35 * 140				
Díl:	8	Trubní vedení				5 739,16
19	871373121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 300	m	4,00000	326,09	1 304,36
20	286111135R	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315 x 9,2 x 1000 mm	kus	4,00000	1 108,70	4 434,80
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				335,46
21	998289011R00	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu	t	0,66800	502,19	335,46
Díl:	M21	Elektromontáže				137 675,29
22	210010527R00	Montáž a připojení svorkovnice	kus	4,00000	423,91	1 695,64
23	31678615.AR	Stožárová svorkov.,1xpoj.,SR 721-OP Al/Cu, IP 40	kus	4,00000	893,48	3 573,92
24	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	24,00000	84,78	2 034,72
25	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	10,00000	123,91	1 239,10

26	210190002R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	1,00000	1 108,70	1 108,70
27	35711724R	Pojisková skříňka SP 182/PSP 1P	kus	1,00000	3 241,31	3 241,31
28	210202115R00	Svítidlo veřejného osvětlení parkové	kus	4,00000	391,31	1 565,24
29	348360220R	Svítidlo LED sadové venkovní do 60 W	kus	4,00000	8 732,61	34 930,44
		Svítidlo LED typ SCHRÉDER TECEO S / 10 LED / 200 mA / 5302 / 2700 K / 7 W				
		sklon 0°, včetně DIM (stmívací diagram), CLO				
30	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m, včetně nákladů na autojeřáb	kus	4,00000	1 826,09	7 304,36
31	316735703R	Stožár osvětlovací uliční K 5-133/89/60, délka dříku 5,8 m	kus	4,00000	7 297,83	29 191,32
		úprava oboustranným žárovým zinkem				
		doplňková ochrana termoplastickým práškovým lakem až				
		do výše 2,5 m od konce stožáru				
32	210220001RT1	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn do 120 mm2, včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	140,00000	117,39	16 434,60
33	210220002RT2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	20,00000	117,39	2 347,80
34	210220302RT1	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 2b Fe pro pásek 30x4 mm	kus	6,00000	123,91	743,46
35	210220302RT2	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 3a Fe	kus	8,00000	123,91	991,28
36	210293011R00	Nátěr svodového vodiče včetně podpěr a svorek	m	1,50000	110,87	166,31
37	210810005RT1	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	25,00000	45,65	1 141,25
38	210810013RT2	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	175,00000	166,96	29 218,00
39	210901061RT1	Kabel silový AYKY 1kV 4 x 16 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu AYKY 4ax16	m	8,00000	93,48	747,84
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech				4 049,98
40	220111761VL	Propichovací svorka SLIP 12.1	kus	4,00000	469,57	1 878,28
41	222112003R00	Smršťovací záklopka EN 4.1	kus	9,00000	241,30	2 171,70
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				7 174,60
42	460300101RT1	Vrtání jámy pro stožár do D 55 cm, jámy do hl. 2 m, průměru do 55 cm	kus	4,00000	1 108,70	4 434,80
43	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	140,00000	19,57	2 739,80
Díl:	M65	Elektroinstalace				5 813,02
44	650061121R00	Montáž pojistky válcové do 25 A	kus	7,00000	45,65	319,55
45	358247101R	Pojistky válcové PVA10 2A gG	kus	4,00000	34,78	139,12
46	35824716R	Pojistky válcové PV14 16A gG	kus	3,00000	45,65	136,95
47	650511211R00	Měření intenzity osvětlení	kus	4,00000	1 304,35	5 217,40
Díl:	VN	Vedlejší náklady				7 826,09
48	005 23-1010.R	Revize	Soubor	1,00000	7 826,09	7 826,09

Celkem	**258 334,92**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 403 Ochrana kabelu CETIN
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				47 566,32
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	33,60000	1 141,30	38 347,68
		obnažení kabelu CETIN				
		0,6 * 0,7 * 80,0				
2	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	9,60000	603,75	5 796,00
		obsyp potrubí výkopkem				
		0,6 * 0,2 * 80,0				
3	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	24,00000	142,61	3 422,64
		zásyp rýhy výkopkem				
		0,6 * 0,5 * 80,0				
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				26 899,71
4	388996141R00	Chránička kabelu půlená z HDPE do DN 110 mm, výkop	m	80,00000	254,78	20 382,40
		ochrana stávajícího kabelu				
5	388996141R00	Chránička kabelu z HDPE do DN 110 mm, výkop	m	80,00000	79,34	6 347,20
		rezervní prostup				
6	23170101R	Pěna PUR pěna 750 ml	kus	1,00000	170,11	170,11
		zaslepení a utěsnění konců chrániček				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				44,13
7	998289011R00	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu	t	0,11600	380,43	44,13

Celkem	**74 510,16**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 801 Terénní úpravy
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				158 313,58
1	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m2	1 520,00000	21,74	33 044,80
2	00572472R	Směs travní luční - dlouhodobá PROFI, á 25 kg, směs lučních květin	kg	38,00000	178,26	6 773,88
		1520 * 0,025 'Přepočtené koeficientem množství'				
3	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	305,00000	16,30	4 971,50
4	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI, á 25 kg	kg	7,62500	178,26	1 359,23
		305 * 0,025 'Přepočtené koeficientem množství'				
5	181301112R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.10-15 cm,nad 500m2	m2	305,00000	26,09	7 957,45
		použití sejmuté ornice				
6	182301132R00	Rozprostření ornice, svah, tl. 10-15 cm, nad 500m2	m2	1 520,00000	35,87	54 522,40
		použití sejmuté ornice				
7	182303111R00	Doplnění ornice tl. do 5 cm v rovině	m2	75,00000	59,78	4 483,50
8	10371500R	Substrát zahradnický B VL	m3	3,75000	1 304,35	4 891,31
		75 * 0,05				
9	182951112RT3	Položení netkané textilie včetně upevnění, včetně dodávky netkané zahradnické textilie a skob	m2	75,00000	23,91	1 793,25
10	183101211R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,01 m3, 1:5	kus	240,00000	25,00	6 000,00
11	183204112R00	Výsadba trvalek	kus	240,00000	32,61	7 826,40
12	02610014R	Kamejka ´HEAVENLY BLUE´, kont. 0,5 l	kus	30,00000	48,91	1 467,30
13	02610014R	Mateřídouška var. pseudolanuginosus, kont. 0,5 l	kus	30,00000	45,65	1 369,50
14	02610014R	Rozchodník ´LITTLE MISS SUNSHINE´ kont. 0,5 l	kus	30,00000	43,48	1 304,40
15	02610014R	Písečnice horská ´MONT BLANC´ kont. 0,5 l	kus	30,00000	48,91	1 467,30
16	02610014R	Devaterník ´BEN HOPE´ kont. 0,5 l	kus	30,00000	59,78	1 793,40
17	02610014R	Rozchodník pochybný ´SCHORBUSER BLUT´ kont. 0,5 l	kus	30,00000	43,48	1 304,40
18	02610014R	Kavyl péřovitý 'Angelhair', květináč 9 cm	kus	30,00000	48,91	1 467,30
19	02610014R	Kostřava sivá ´BLAUGLUT´ kont. 0,5	kus	30,00000	43,48	1 304,40
20	183205111R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 1 - 2	m2	75,00000	59,78	4 483,50
21	183402111R00	Rozrušení půdy do 15 cm v rovině/svah 1:5	m2	75,00000	4,35	326,25
22	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina	m2	40,00000	45,65	1 826,00
23	10391100R	Kůra mulčovací dekorativní červená	m3	4,00000	1 032,61	4 130,44
		40 * 0,1				
24	185802111R00	Hnojení rašelinou v rovině	t	0,75000	1 086,96	815,22
		75,0 * 0,01 * 1,0				
25	185851111R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	m3	5,00000	326,09	1 630,45
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				92 255,45
26	639571210R00	Kačírek tl. 100 mm	m2	35,00000	2 635,87	92 255,45
		Mramor Thassos oblázky - bílý kačírek				
		pr. 2 - 4 cm				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 186,93
27	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	7,28000	163,04	1 186,93

Celkem	**251 755,96**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	Vedlejší náklady
O:	Havířov, ul. Mezidolí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	VN	Vedlejší náklady				282 934,99
1	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	12,00000	3 152,18	37 826,16
		statická zatěžovací zkouška				
2	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	38 043,50	38 043,50
3	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	8 695,66	8 695,66
4	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,00000	10 869,57	10 869,57
5	005121025R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,00000	43 478,28	43 478,28
6	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,00000	10 869,57	10 869,57
7	005122020R	Silniční, železniční či kolejový provoz	Soubor	1,00000	3 260,87	3 260,87
8	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	1 086,96	1 086,96
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	81 521,78	81 521,78
		vypracování dokumentace přechodného dopravního značení				
		schválení policií ČR, městským úřadem Havířov				
		přechodné dopravní značení				
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	1 086,96	1 086,96
		plán BOZP				
11	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	8 152,18	8 152,18
12	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	38 043,50	38 043,50

Celkem	**282 934,99**

Poznámky uchazeče k zadání