

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20200218

**Stavba:** Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1. ETAPA

KSO:  
Místo: náměstí Jana Nerudy

CC-CZ:  
Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel:  
Městský obvod Poruba

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 25869523  
DIČ: CZ25869523

Projektant:  
Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>11 185 000,00</b>
---------------------	--	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>11 185 000,00</b>		<b>2 348 850,00</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>		<b>13 533 850,00</b>
-------------------	----------	------------	--	----------------------

---

<b>Projektant</b>	<b>Zpracovatel</b>
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

---

<b>Objednavatel</b>	<b>Uchazeč</b>
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20200218

**Stavba:** Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1. ETAPA

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum:

5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant:

Ing. Bc. Roman Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel:

Ing. Bc. Roman Fildán

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>11 185 000,00</b>	<b>13 533 850,00</b>
000	vedlejší rozpočtové náklady	437 298,96	529 131,74
001	SO 101 KOMUNIKACE	8 404 849,25	10 169 867,59
002	SO 301 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE	865 750,15	1 047 557,68
003	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	1 113 783,03	1 347 677,47
004	SO 402 PŘELOŽKY SDĚLOVACÍHO VEDENÍ	203 512,96	246 250,68
005	5 LETÁ UDRŽOVACÍ PÉČE	159 805,65	193 364,84

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.

ETAPA

Objekt:

**000 - vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo: náměstí Jana Nerudy

CC-CZ:

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel:

Městský obvod Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

Projektant:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**437 298,96**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	437 298,96	21,00%	91 832,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**529 131,74**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.  
ETAPA

Objekt: **000 - vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Bc. Roman  
Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel: Ing. Bc. Roman  
Fildán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**437 298,96**

HSV - Práce a dodávky HSV

**437 298,96**

1 - VRN

**437 298,96**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.

ETAPA

Objekt:

**000 - vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Bc. Roman

Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel:

Ing. Bc. Roman  
Fildán

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

## Náklady soupisu celkem

**437 298,96**

D HSV Práce a dodávky HSV 437 298,96

D 1 VRN 437 298,96

1	M	001	Vytýčení stávajících inženýrských sítí.	kpl	1,000	13 633,64	13 633,64
2	M	002	Administrativní činnost pro zajištění záborů pozemků, uzavírek komunikací a dopravních opatření	kpl	1,000	4 544,55	4 544,55
3	M	022	aktualizace dokladových částí projektové dokumentace	kpl	1,000	2 272,27	2 272,27
4	M	003	Koordinační a kompletační činnost dodavatele	kpl	1,000	2 272,27	2 272,27
5	M	004	Náklady na veškeré energie související s realizací akce	kpl	1,000	11 361,37	11 361,37
6	M	005	Zábory cizích pozemků (veřejných i soukromých)	kpl	1,000	25 222,24	25 222,24
7	M	006	Geodetické zaměření realizovaných objektů	kpl	1,000	68 168,21	68 168,21
8	M	007	Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	33 288,81	33 288,81
9	M	008	Vyhotovení geometrických plánů pro vklad do KN	kpl	2,000	17 042,05	34 084,10
10	M	009	Statické zatěžovací zkoušky zhutnění	kus	8,000	2 045,05	16 360,40
	VV		dle D1.1.1				
	VV		statické zkoušky na pláni				
	VV		4		4,000		
	VV		pod finálními vrstvami				
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		8,000		
11	M	010	Dočasné dopravní značení a čištění tohoto značení po dobu realizace akce	kpl	1,000	15 337,85	15 337,85
12	M	011	zajištění bezpečnosti účastníků realizace akce a veřejnosti, zajištění staveniště, zajištění bezpečnosti silničního provozu, provizorní ohrazení výkopu, dočasné stezky, koridory, bezpečnostní tabulky	kpl	1,000	22 722,74	22 722,74
13	M	012	Informační tabule s údaji o stavbě (velikost cca 1,5 x 1 m – dle grafického návrhu investora)	kus	1,000	3 408,41	3 408,41
14	M	013	zařízení staveniště zhotovitele - chemické WC+kancelář+sklady	kpl	1,000	22 722,74	22 722,74
15	M	014	Náklady za vypouštění čerpané podzemní vody do veřejné kanalizace	kpl	1,000	1 136,14	1 136,14
16	M	015	dočasné zajištění podzemních sítí proti poškození	kpl	1,000	1 136,14	1 136,14
17	M	016	Čištění komunikací	kpl	1,000	11 361,37	11 361,37
18	M	017	Náklady na vytýčení stavby	kpl	1,000	68 168,21	68 168,21
19	M	018	Náklady na projektovou (dílenskou) dokumentaci zhotovitele	kpl	1,000	5 680,68	5 680,68
20	M	019	Pasportizace území před zahájením stavby	kpl	1,000	3 408,41	3 408,41
21	K	020	demontáž a odvoz stáv. mobiliáře na sklad investora - technické služby - koše, lavičky, klepače, vč. likvidace základu	kpl	3,000	5 680,68	17 042,04
22	K	119003223	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	250,000	113,61	28 402,50
	VV		dle F2.b				
	VV		250		250,000		
	VV		ploty		250,000		
23	K	119003224	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	250,000	56,81	14 202,50
	VV		ploty		250,000		
24	K	R001N	náklady za pronájem mobilního oplocení po dobu stavby	kpl	1,000	11 361,37	11 361,37

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.

ETAPA

Objekt:

**001 - SO 101 KOMUNIKACE**

KSO:

Místo: náměstí Jana Nerudy

CC-CZ:

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel:

Městský obvod Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

Projektant:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**8 404 849,25**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 404 849,25	21,00%	1 765 018,34
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**10 169 867,59**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.  
ETAPA

Objekt:

**001 - SO 101 KOMUNIKACE**

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Bc. Roman  
Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel: Ing. Bc. Roman  
Fildán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**8 404 849,25**

### HSV - Práce a dodávky HSV

8 266 085,61

1 - Zemní práce	2 112 968,50
2 - Zakládání	188 666,86
3 - Svislé a kompletní konstrukce	7 616,21
4 - Vodorovné konstrukce	2 565,57
5 - Komunikace pozemní	4 246 707,59
8 - Trubní vedení	37 837,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	877 610,48
997 - Přesun sutě	785 680,72
998 - Přesun hmot	6 431,80
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>138 763,64</b>
21-M - Elektromontáže	76 539,45
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	62 224,19

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.

ETAPA

Objekt:

**001 - SO 101 KOMUNIKACE**

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Bc. Roman Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel: Ing. Bc. Roman Fildán

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

## Náklady soupisu celkem

**8 404 849,25**

D HSV Práce a dodávky HSV

8 266 085,61

D 1 Zemní práce

2 112 968,50

1	K	111101101	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha	ha	0,190	28 632,30	5 440,14
2	K	111151111	Pokosení trávníku parterového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	630,000	2,29	1 442,70
3	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	25,000	51,54	1 288,50
4	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	4,000	1 431,61	5 726,44
5	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	9,000	2 176,05	19 584,45
6	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	3,000	2 863,23	8 589,69
7	K	112201112	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	4,000	400,85	1 603,40
8	K	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	9,000	572,65	5 153,85
9	K	112201116	Odstranění pařezů D do 0,7 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	973,50	2 920,50
10	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	243,000	68,72	16 698,96
11	K	113106124	Rozebrání dlažeb z plastových nebo pryžových dlaždic komunikací pro ručně	m2	215,000	68,72	14 774,80
12	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	689,000	343,59	236 733,51
13	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	1 519,000	114,53	173 971,07
14	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drčeného	m3	297,600	343,59	102 252,38
15	K	113154334	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	830,000	74,44	61 785,20
16	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	729,000	80,17	58 443,93
17	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	41,000	114,53	4 695,73
18	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	240,500	687,18	165 266,79
19	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	380,060	114,53	43 528,27
20	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 797,408	60,00	107 844,48
21	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	1 797,408	5,00	8 987,04
22	K	131111332R	Vrtání jamek pro značky D do 200 mm - ručně s motorovým vrtákem	m	7,000	343,59	2 405,13
23	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	39,298	1 088,03	42 757,40
24	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	39,298	11,45	449,96
25	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	39,298	45,81	1 800,24
26	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	118,800	68,72	8 163,94
27	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	4,000	515,38	2 061,52



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	9,000	744,44	6 699,96
29	K	162301403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	3,000	916,23	2 748,69
30	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	4,000	343,59	1 374,36
31	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	9,000	515,38	4 638,42
32	K	162301413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	3,000	687,18	2 061,54
33	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	4,000	57,26	229,04
34	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	9,000	85,90	773,10
35	K	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm	kus	3,000	114,53	343,59
36	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 175,666	70,00	152 296,62
37	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	10 878,330	0,50	5 439,17
38	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2 175,666	10,00	21 756,66
39	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 175,666	1,00	2 175,67
40	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	3 698,632	45,00	166 438,44
41	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	31,438	206,15	6 480,94
42	M	583439320R	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	59,732	446,66	26 679,90
43	K	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	792,000	28,63	22 674,96
44	M	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	0,634	515,38	326,75
45	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	630,000	17,18	10 823,40
46	M	005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg	18,900	171,79	3 246,83
47	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 558,300	10,88	27 834,30
48	K	183101313	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	320,000	40,09	12 828,80
49	M	251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	23,760	45,81	1 088,45
50	K	183101321	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	337,86	2 027,16
51	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	792,000	10,88	8 616,96
52	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	792,000	5,73	4 538,16
53	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	792,000	2,29	1 813,68
54	K	183552431	Hnojení tekutými hnojivy se zapravením do půdy v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	0,079	57 264,60	4 523,90
55	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	320,000	28,63	9 161,60
56	M	R102	ochrana kmene bedněním - zřízení	m2	104,000	229,06	23 822,24
57	M	R103	ochrana kmene bedněním - odstranění	m2	104,000	28,63	2 977,52
58	M	R8001	Kůly frézované 3 m	kus	18,000	131,71	2 370,78
59	M	R8002	Úvazky a spojovací materiál (stromy dle TZ)	kpl	6,000	114,53	687,18
60	M	R8003	Juta na bandáž kmene	m2	14,400	40,09	577,30
61	M	R8004	Chránička paty kmene (stromy dle TZ)	kus	6,000	108,80	652,80
62	M	R802	Tavolník japonský (Spiraea japonica 'Froebelii') 20-30cm	kpl	212,000	85,90	18 210,80
63	M	R803	Hortenzie latnatá (Hydrangea paniculata 'Grandiflora') 20-30cm	kpl	108,000	166,07	17 935,56
64	M	R801cms	Hloh jednosemenný (Crataegus monogyna 'Strycta') 18-20cm	kus	6,000	9 150,88	54 905,28
65	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	171,79	1 030,74
66	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	6,000	200,43	1 202,58
67	K	184215411	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	6,000	57,26	343,56
68	K	184501131	Zhotovení obalu z juty ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5	m2	6,000	57,26	343,56
69	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	131,71	790,26

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
70	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	162,000	28,63	4 638,06
71	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	792,000	2,29	1 813,68
72	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	162,000	28,63	4 638,06
73	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	24,300	1 019,31	24 769,23
74	M	R101	Travníkový substrát	m3	152,024	904,78	137 548,27
75	K	185804312	Zalíání rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	12,600	400,85	5 050,71
76	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	12,600	286,32	3 607,63
77	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	176,400	17,18	3 030,55
78	M	020	ochrana a úprava teplovodního kolektoru - reprofílace sanačními hmotami na bázi polymerbetonu, opatření 2x penetračním asfaltovým lakem + dvojnásobná izolace natavením hydroizolačními SBS asfaltovými pásy	m2	136,800	1 374,35	188 011,08

D 2 Zakládání 188 666,86

79	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	157,190	32,65	5 132,25
80	M	69311083	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	3 268,590	43,52	142 249,04
81	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 971,445	6,87	20 413,83
82	K	275313911	Základové patky z betonu tř. C 30/37	m3	0,576	5 726,46	3 298,44
83	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	6,720	171,79	1 154,43
84	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	6,720	57,26	384,79
85	K	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	4,000	4 008,52	16 034,08

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 7 616,21

86	K	338171123R	Osazování sloupků značek se zabetonováním	kus	7,000	1 088,03	7 616,21
----	---	------------	---	-----	-------	----------	----------

D 4 Vodorovné konstrukce 2 565,57

87	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	2,358	1 088,03	2 565,57
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

D 5 Komunikace pozemní 4 246 707,59

88	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 880,200	127,13	239 029,83
89	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 307,200	169,50	221 570,40
90	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	647,000	211,88	137 086,36
91	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 768,850	254,25	703 980,11
92	M	59245203	dlažba zámková tl.80mm červená 20/20cm	m2	6,300	416,62	2 624,71
93	M	592452670RR	dlažba pro nevidomé 20 x 20 x 8 cm červená	m2	7,560	642,82	4 859,72
94	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	31,100	297,78	9 260,96
95	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	573,000	297,78	170 627,94
96	M	59245213R	dlažba zámková tl.80mm přírodní	m2	415,800	349,22	145 205,68
97	M	R007	dlažba zámková betonová přírodní šedá tl.60mm 20/20cm	m2	601,650	313,01	188 322,47
98	M	R008	dlažba zámková betonová přírodní šedá tl.40mm	m2	32,655	251,76	8 221,22
99	K	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	409,200	320,68	131 222,26
100	M	R76701	ocelové pozinkované rošty tl. 50mm - dodání a montáž	m2	31,100	5 726,46	178 092,91
101	M	R76702	ocelové pozinkované profily k roštům a stáním - dodání a montáž	kg	253,375	200,43	50 783,95
102	K	596312122R	Kladení plošné betonové dlažby tl 120 mm pl přes 300 m2 vč. lože z drti 40mm	m2	629,000	607,00	381 803,00
103	M	R003	plošná betonová dlažba šedá tl. 120mm	m2	660,450	1 336,14	882 450,42
104	K	596411112	Kladení dlažby z vegetačních tvárnice komunikací pro pěší tl 80 mm pl do 100 m2	m2	916,000	320,68	293 742,88
105	M	R596sl	kladení šlapáků volně do zeleně	kus	170,000	171,79	29 204,30
106	M	R596sid	dodání betonových šlapáků šedých	kus	170,000	286,79	48 754,30
107	M	R0019	zatravnovací bet. dlažba 50% trávy šedá	m2	961,800	436,54	419 864,17

D 8 Trubní vedení 37 837,88

108	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	2 863,23	11 452,92
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
109	M	59223823	vpust' betonová uliční dno 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	4,000	264,73	1 058,92
110	M	59223854	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC, 45x35x5 cm	kus	4,000	327,95	1 311,80
111	M	59223824	vpust' betonová uliční /skruž/ 59x50x5 cm	kus	4,000	468,88	1 875,52
112	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	4,000	2 286,46	9 145,84
113	M	59223820	vpust' betonová uliční /skruž/ 29x50x5 cm	kus	4,000	378,00	1 512,00
114	M	59223864	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	4,000	162,00	648,00
115	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	572,65	2 290,60
116	M	R801522	Kalový koš pro uliční vpust' vysoký A4 pozink	kus	4,000	646,69	2 586,76
117	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 488,88	4 466,64
118	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000	1 488,88	1 488,88

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 877 610,48

119	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	286,32	1 145,28
120	M	40445420	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis 500x150mm	kus	1,000	343,59	343,59
121	M	404454040	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis, 500 x 700 mm	kus	3,000	916,23	2 748,69
122	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	7,000	778,80	5 451,60
123	M	404452400	patka hliníková HP 60	kus	7,000	1 374,35	9 620,45
124	M	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	7,000	22,91	160,37
125	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	286,32	572,64
126	M	40445405	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis 1000x1500mm	kus	2,000	1 775,20	3 550,40
127	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	4,000	286,32	1 145,28
128	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	4,000	57,26	229,04
129	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	436,716	412,31	180 062,37
130	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	2,100	433,78	910,94
131	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	416,115	262,51	109 234,35
132	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	422,310	238,89	100 885,64
133	M	59217032	obrubník betonový silniční 100x15x15 cm	m	7,000	141,26	988,82
134	M	597.M25R21R	obrubník R1 vnější 15/12 x 25 cm přírodní	kus	18,000	442,76	7 969,68
135	M	596.24120R	obrubník betonový silniční vnější oblý R 0,5 Standard 78x15x25 cm	kus	4,000	442,77	1 771,08
136	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	402,200	389,40	156 616,68
137	K	919731123R	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm modifikovanou záhlvkou	m	6,300	85,90	541,17
138	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	6,300	97,35	613,31
139	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	2 558,300	1,15	2 942,05
140	M	R981	vybourání uliční betonové vpusti vč. likvidace, utěsnění potrubí a odvozu	kpl	3,000	2 290,58	6 871,74
141	K	R982	demontáž dopravní značky vč. sloupku a likvidace	kpl	3,000	400,85	1 202,55
142	M	R358ok	odpadkový koš - ocel RAL 7016 - dodání a montáž	kus	4,000	24 492,93	97 971,72
143	M	R358lv2	lavička ocelová bez opěradla RAL 7016 - dodání a montáž	kus	8,000	19 743,54	157 948,32
144	M	tp6	panely s profilací - kořenová bariéra - dodání a montáž	m2	24,000	1 088,03	26 112,72

D 997 Přesun sutě 785 680,72

145	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	1 636,416	22,91	37 490,29
146	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	1 636,416	43,52	71 216,82
147	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	22 909,824	3,44	78 809,79
148	K	997221645RR	Poplatek za uložení na skládce odpadu asfaltového s vysokým obsahem dehtu - nebezpečný odpad	t	273,330	916,23	250 433,15
149	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	642,035	68,72	44 120,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
150	K	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	273,330	916,23	250 433,15
151	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	386,880	74,44	28 799,35
152	M	997221855RR	poplatek za plastový odpad	t	9,675	2 519,64	24 377,52
D		998	Přesun hmot				6 431,80
153	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	561,729	11,45	6 431,80
D		M	Práce a dodávky M				138 763,64
D		21-M	Elektromontáže				76 539,45
154	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	92,500	20,62	1 907,35
155	M	693113110R	výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm s potiskem	m	101,750	4,64	472,12
156	K	899623161R	Obetonování chrániček betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	16,188	4 581,17	74 159,98
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				62 224,19
157	K	460070753	Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3	m3	34,000	1 030,76	35 045,84
158	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	72,000	44,67	3 216,24
159	M	R46001	dělená chránička z plastu D110mm	m	79,200	278,57	22 062,74
160	K	460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy	m	20,500	44,67	915,74
161	M	345713550R	trubka elektroinstalační d110mm	m	22,550	43,62	983,63

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.

ETAPA

Objekt:

**002 - SO 301 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE**

KSO:

Místo: náměstí Jana Nerudy

CC-CZ:

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel:

Městský obvod Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

Projektant:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**865 750,15**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	865 750,15	21,00%	181 807,53
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 047 557,68**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.  
ETAPA

Objekt: **002 - SO 301 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE**

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Bc. Roman Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel: Ing. Bc. Roman Fildán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**865 750,15**

HSV - Práce a dodávky HSV

**865 750,15**

1 - Zemní práce	323 631,43
2 - Zakládání	14 395,36
3 - Svislé a kompletní konstrukce	858,94
4 - Vodorovné konstrukce	7 364,78
8 - Trubní vedení	468 648,01
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	21 711,57
998 - Přesun hmot	29 140,06

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.

ETAPA

Objekt:

**002 - SO 301 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE**

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Bc. Roman Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel: Ing. Bc. Roman Fildán

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

## Náklady soupisu celkem

**865 750,15**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				865 750,15
D	1		Zemní práce				323 631,43
1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	114,376	1 079,33	123 449,45
	VV		dle D1.3.4.a				
	VV	jáma	(4,6*5,8*1,7)*2+(3,4*5,8*1,2)		114,376		
2	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	114,376	11,36	1 299,31
	VV		jáma		114,376		
	VV		Součet		114,376		
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	19,845	1 079,33	21 419,30
	VV		dle D1.3.4.a; D1.3.4.c				
	VV	rýhy	(paženir/2)*1,05		19,845		
4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	19,845	11,36	225,44
	VV		rýhy		19,845		
5	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	130,600	68,17	8 903,00
	VV		dle D1.3.4.a; D1.3.4.e; D1.3.4.f; D1.3.4.c				
	VV		_potrubí				
	VV	paženir	2*potrubí*1,5		37,800		
	VV		jámy				
	VV		(5,8+4,6)*2*1,7*2+(5,8+3,4)*2*1,2		92,800		
	VV	pažení_celk	Součet		130,600		
6	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	130,600	34,08	4 450,85
	VV		pažení_celk		130,600		
	VV		Součet		130,600		
7	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	134,221	45,45	6 100,34
	VV		rýhy		19,845		
	VV		jáma		114,376		
	VV		Součet		134,221		
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	134,221	181,78	24 398,69
	VV		dle D1.3.4.a				
	VV	odvoz	rýhy+jáma		134,221		
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	671,105		0,00
	VV		5*odvoz		671,105		
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	134,221	45,45	6 100,34
	VV		rýhy+jáma		134,221		
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	134,221	1,14	153,01
	VV		odvoz		134,221		
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	228,176	73,85	16 850,80
	VV		1,7*odvoz		228,176		
13	M	583439630R	kamenivo drcené hrubé prané frakce 32-63 praná	t	43,776	403,33	17 656,17
	VV		dle D1.3.4.e, D1.3.4.a				
	VV		0,5*1,9*(4,8*3,6*2+2,4*4,8)		43,776		
	VV	fr3263	Součet		43,776		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	99,334	204,50	20 313,80
	VV		jáma		114,376		
	VV		rýhy-lože-obsyp-(fr3263/1,9)		-15,042		
	VV	zásyp	Součet		99,334		
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,954	397,65	2 367,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		dle D1.1.b.2				
	VV	obsyp	0,45*1,05*potrubí		5,954		
16	M	583442000	šterkodrť frakce 0-63 třída C	t	198,668	323,80	64 328,70
	VV		dle D1.3.4.c				
	VV		zásyp*2		198,668		
17	M	583373310R	šterkopisek frakce 0-22	t	11,908	471,50	5 614,62
	VV		obsyp*2		11,908		
	D	2	Zakládání				14 395,36
18	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	33,600	56,81	1 908,82
	VV		drenáže		33,600		
19	K	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm bez lože	m	33,600	68,17	2 290,51
	VV		dle D1.3.4.e, D1.3.4.a				
	VV		2,4*(5*2+4)		33,600		
20	M	693110620R	geotextilie netkaná 300 g/m2, šíře 200 cm	m2	488,160	16,34	7 976,53
	VV		Přepočteno koeficientem 1,5 (pro proez a přesahy 50%)				
	VV		textilie*1,5		488,160		
21	K	213141132	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 6 m	m2	325,440	6,82	2 219,50
	VV		dle D1.3.4.e, D1.3.4.a				
	VV		4*2,4*1,2*(2*5+4)		161,280		
	VV		1,5*2*(3,6+4,8+3,6+4,8+4,8+2,4)		72,000		
	VV		2*2*4,8*3,6+2*4,8*2,4		92,160		
	VV	textilie	Součet		325,440		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				858,94
22	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	12,600	68,17	858,94
	VV		dle D1.1.b.4				
	VV		potrubí		12,600		
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 364,78
23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	5,893	1 249,75	7 364,78
	VV		dle D1.3.4.c				
	VV	lože	0,1*(4,8*3,6*2+2,4*4,8)+potrubí*0,1*1,02		5,893		
	D	8	Trubní vedení				468 648,01
24	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	12,600	227,23	2 863,10
	VV		dle D1.3.4.a				
	VV		5,2+2,4+1,2+2,6+1,2		12,600		
	VV	potrubí	Součet		12,600		
25	M	286114600	trubka kanalizace plastová KGEM-160x1000 mm SN8	kus	13,230	215,87	2 855,96
	VV		Přepočteno koeficientem 1,05 (pro proez 5%)				
	VV		potrubí		12,600		
	VV		12,6*1,05 Přepočtené koeficientem množství		13,230		
26	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	568,07	2 840,35
	VV		dle D1.3.4.a				
	VV		5		5,000		
27	K	894811245R	Revizní šachta hladká DN400 vč. normé stěny, dna, roury, teleskopu a prstence hl. do 2m	kus	1,000	5 680,68	5 680,68
28	K	894811247R	Revizní šachta hladká DN400 vč. normé stěny, dna, roury, teleskopu a prstence hl. do 3m	kus	2,000	5 680,68	11 361,36
29	K	894812003	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 pravý a levý přítok	kus	3,000	20 450,46	61 351,38
30	K	894812033	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	3 408,41	3 408,41
31	K	894812034	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	2,000	4 544,55	9 089,10
32	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	6,000	170,42	1 022,52
33	K	894812061RR	poklop litinový tř. E600 D400mm	kus	6,000	3 987,61	23 925,66
34	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	5 112,62	30 675,72
35	M	899Rtv	sestava tvarovek pro výtok z retencí vč. vývrtu - dodání a montáž	kpl	3,000	4 544,55	13 633,65
36	M	899Rtvr	tvarovky pro propojení retencí - odbočky, kolena, redukce - dodání a montáž	kpl	3,000	2 272,27	6 816,81
37	M	R801as	voštinové retenční bloky z plastu 2400 x 1200 x 520 mm - dodání a montáž	kus	24,000	10 793,30	259 039,20
	VV		dle D1.3.4.a,				
	VV		2*10+4		24,000		
38	K	R801S	sanace potrubí krátkým rukávem DN300 - montáž vč. materiálu	kpl	3,000	11 361,37	34 084,11



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		dle C3				
	VV		2+1		3,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				21 711,57
39	K	938906143R	Pročištění potrubí DN 130-160	m	12,600	397,65	5 010,39
	VV		dle D1.1.b.5				
	VV		čištění před kamerovou revizí				
	VV		potrubí		12,600		
40	M	R901N	<i>jádrová navrtávka D150 vč. speciální vodotěsné průchodky vč. dodání materiálu</i>	kpl	6,000	2 613,11	15 678,66
41	M	R901cps	<i>vyplnění rušeného potrubí přípojek CPS směsí</i>	m	3,000	340,84	1 022,52
	VV		dle D1.3.4.a				
	VV		3		3,000		
	D	998	Přesun hmot				29 140,06
42	K	998276201R	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	256,492	113,61	29 140,06

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.

ETAPA

Objekt:

**003 - SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**

KSO:

Místo: náměstí Jana Nerudy

CC-CZ:

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel:

Městský obvod Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

Projektant:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 113 783,03**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 113 783,03	21,00%	233 894,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 347 677,47**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.  
ETAPA

Objekt: **003 - SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Bc. Roman Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel: Ing. Bc. Roman Fildán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**1 113 783,03**

HSV - Práce a dodávky HSV

13 463,23

8 - Trubní vedení

13 463,23

PSV - Práce a dodávky PSV

54 183,64

741 - Elektroinstalace - silnoproud

53 140,63

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

1 043,01

M - Práce a dodávky M

1 046 136,16

21-M - Elektromontáže

635 153,55

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

410 982,61

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.

ETAPA

Objekt:

**003 - SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Bc. Roman

Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel:

Ing. Bc. Roman  
Fildán

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

## Náklady soupisu celkem

**1 113 783,03**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				13 463,23
D	8		Trubní vedení				13 463,23
1	K	899623161R	Obetonování chrániček betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	2,500	5 385,29	13 463,23
	VV		dle D1.4.2.b				
	VV		0,5*0,25*0,5*dvk110		2,500		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				54 183,64
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				53 140,63
2	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	405,000	17,04	6 901,20
	VV		dvk110*0,5+dvr75+cyky315		405,000		
3	K	741130025	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm <sup>2</sup> na svorkovnici	kus	80,000	102,25	8 180,00
	VV		dle D1.4.2.d				
	VV		20*4		80,000		
4	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	20,000	88,62	1 772,40
	VV		11+9		20,000		
5	M	354420130	svorka uzemnění SS Cu spojovací	kus	9,000	104,52	940,68
6	M	354420160	svorka uzemnění SP Cu připojovací	kus	11,000	114,75	1 262,25
7	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	20 450,46	20 450,46
8	K	741820102	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,000	13 633,64	13 633,64
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				1 043,01
9	K	784672011R	Písmomalířské práce výšky písmen nebo číslic do 100 mm	kus	9,000	115,89	1 043,01
D	M		Práce a dodávky M				1 046 136,16
D	21-M		Elektromontáže				635 153,55
10	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	311,000	20,45	6 359,95
	VV		dvr75+0,5*dvk110		311,000		
11	M	693113110R	výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm s potiskem	m	326,550	4,54	1 482,54
	VV		Přepočteno koeficientem 1,05 (pro proez 5%)				
	VV		1,05*(dvk110*0,5+dvr75)		326,550		
12	K	210202013RR	Montáž svítidla na stožár	kus	11,000	409,01	4 499,11
13	M	M003	dodání LED svítidla 33W	kus	2,000	5 680,68	11 361,36
14	M	M0055	dodání LED svítidla 39W	kus	1,000	5 680,68	5 680,68
15	M	M0057	dodání LED svítidla 40W	kus	8,000	27 721,74	221 773,92
16	M	M006	demontáž stáv.kabelových tras vč.odvozu a likvidace	m	230,000	115,89	26 654,70
	VV		dle D1.4.2.d				
	VV		230		230,000		
17	M	M00766	demontáž stáv. stožárů vč. svítidel	kpl	7,000	4 771,77	33 402,39
18	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	9,000	568,07	5 112,63
	VV		4+2+1+2		9,000		
19	M	M001	stožár osvětlovací kónický v=5m žárově zinkovaný + RAL7016	kus	2,000	2 272,27	4 544,54
	VV		dle D1.4.2.c				
	VV		2		2,000		
20	M	M001.2	stožár osvětlovací kónický v=6m žárově zinkovaný + RAL7016	kus	1,000	2 272,27	2 272,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	M	MV1	výložník obloukový žár.zinek, vyložení 1,5m, jednoram. RAL7016	kus	4,000	2 834,66	11 338,64
22	M	MV2	výložník obloukový žár.zinek, vyložení 1,5m, dvouarmen. RAL7016	kus	2,000	5 433,01	10 866,02
23	M	M001.1	stožár osvětlovací kónický jm.výšky 7m žárově zinkovaný + RAL 7016	kus	6,000	22 722,74	136 336,44
	VV		4+2		6,000		
24	K	210204203	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 3 okruhy	kus	9,000	579,43	5 214,87
25	M	M004	Dodávka výzbroje stožáru osvětlení se třemi obvody, chráněné pojistkami	sada	9,000	1 261,11	11 349,99
26	K	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	170,400	74,99	12 778,30
	VV		dle D1.4.2.d				
	VV	zemnič	170,4		170,400		
27	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	110,930	79,53	8 822,26
	VV		Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)				
	VV		0,62*zemnič		105,648		
	VV		105,648*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		110,930		
28	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	3 885,59	3 885,59
29	K	210280215	Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	kus	5,000	477,18	2 385,90
30	K	210280351	Zkoušky kabelů silových do 1 kV, počtu a průřezu žil do 4x25 mm2	kus	9,000	477,18	4 294,62
31	K	210290891	Doplnění orientačních štítků na kabel (při revizi)	kus	9,000	20,45	184,05
32	M	M005	kabelový štítek	kus	9,000	34,08	306,72
33	K	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených volně	m	94,000	30,68	2 883,92
	VV		dle D1.4.2.d				
	VV	cyky315	4*(2+8+1,5)+2*(2+8+2*1,5)+1*(2+6)+2*(2+5)		94,000		
34	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	98,700	18,18	1 794,37
	VV		Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)				
	VV		cyky315*1,05		98,700		
35	K	210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	311,000	44,31	13 780,41
	VV		dle D1.4.2.d				
	VV	cyky416	311		311,000		
36	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm2	m	366,550	234,04	85 787,36
	VV		Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)				
	VV		cyky416*1,05+2*20		366,550		
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				410 982,61
37	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,311	34 084,11	10 600,16
	VV		0,001*(rýhy1+0,5*dvk110)		0,311		
38	K	460050303	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché s patkou na rovině ručně v hornině tř 3	kus	9,000	1 295,20	11 656,80
39	K	460080035	Základové konstrukce ze ŽB tř. C 25/30	m3	3,279	5 248,95	17 211,31
	VV		dle D1.4.2.c				
	VV		6*3,14*0,25*0,25*0,35		0,412		
	VV		6*0,9*0,9*0,5		2,430		
	VV		1*3,14*0,2*0,2*0,25		0,031		
	VV		1*0,6*0,6*0,4		0,144		
	VV		2*3,14*0,2*0,2*0,2		0,050		
	VV		2*0,55*0,55*0,35		0,212		
	VV		Součet		3,279		
40	K	460080202	Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	15,074	252,22	3 801,96
	VV		dle D1.4.2.c				
	VV		6*1,6*3,14*0,4		12,058		
	VV		1*1,15*3,14*0,315		1,137		
	VV		2*0,95*3,14*0,315		1,879		
	VV		Součet		15,074		
41	M	286111230	trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 400 x 9,8 x 5000 mm	kus	3,000	5 657,96	16 973,88
42	M	28611145	trubka kanalizační PVC DN 315x5000 mm SN4	m	3,050	1 158,86	3 534,52
	VV		1*1,15+2*0,95		3,050		
43	K	460150163	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	291,000	286,31	83 316,21
	VV		dle D1.4.2.b, D1.4.2.d				
	VV		cyky416		311,000		
	VV		-0,5*dvk110		-20,000		
	VV	rýhy1	Součet		291,000		
44	K	460150303	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	20,000	613,51	12 270,20
	VV		dle D1.4.2.b				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vV dvk110*0,5		20,000		
45	K	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	311,000	129,52	40 280,72
			vV dle D1.4.2.b		311,000		
			vV rýhy1+0,5*dvk110				
46	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	6,000	204,50	1 227,00
47	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	291,000	38,63	11 241,33
			vV dvr75		291,000		
48	M	345713530R	trubka elektroinstalační ohebná d75mm	m	305,550	30,68	9 374,27
			vV Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)				
			vV dvr75 cyky416-dvk110*0,5		291,000		
			vV 291*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		305,550		
49	K	460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy	m	40,000	44,31	1 772,40
			vV dvk110		40,000		
50	M	345713550R	trubka elektroinstalační d110mm	m	42,000	45,45	1 908,90
			vV dle D1.4.2.a				
			vV Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)				
			vV dvk110 2*20		40,000		
			vV 40*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		42,000		
51	K	460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	291,000	134,06	39 011,46
			vV rýhy1		291,000		
52	K	460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	20,000	286,31	5 726,20
			vV dvk110*0,5		20,000		
53	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	93,480	252,22	23 577,53
			vV odvoz rýhy1*0,8*0,35+0,5*dvk110*1,2*0,5		93,480		
54	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	467,400	30,68	14 339,83
			vV 5*odvoz		467,400		
55	M	R001p	poplatek za uložení výkopku	t	158,916	409,01	64 998,23
			vV odvoz*1,7		158,916		
56	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhuštěním, v hornině tř 3	m2	622,000	61,35	38 159,70
			vV 2*(dvr75+0,5*dvk110)		622,000		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.

ETAPA

Objekt:

**004 - SO 402 PŘELOŽKY SDĚLOVACÍHO VEDENÍ**

KSO:

Místo: náměstí Jana Nerudy

CC-CZ:

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel:

Městský obvod Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

Projektant:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**203 512,96**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	203 512,96	21,00%	42 737,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**246 250,68**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.  
ETAPA

Objekt: **004 - SO 402 PŘELOŽKY SDĚLOVACÍHO VEDENÍ**

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Bc. Roman  
Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel: Ing. Bc. Roman  
Fildán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**203 512,96**

M - Práce a dodávky M

203 512,96

---

21-M - Elektromontáže

361,30

---

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

203 151,66

---



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.

ETAPA

Objekt:

**004 - SO 402 PŘELOŽKY SDĚLOVACÍHO VEDENÍ**

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Bc. Roman

Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel:

Ing. Bc. Roman  
Fildán

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

## Náklady soupisu celkem

**203 512,96**

D	M		Práce a dodávky M				203 512,96
D	21-M		Elektromontáže				361,30
1	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	14,200	20,45	290,39
	VV		rýha1		14,200		
2	M	693113110R	výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm s potiskem	m	15,620	4,54	70,91
	VV		přepočteno koeficientem 1,1 pro prořez				
	VV		rýha1*1,1		15,620		
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				203 151,66
3	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,085	57 261,30	4 867,21
	VV		0,001*(rýha1+rýha2)		0,085		
4	K	460150163	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	14,200	286,31	4 065,60
	VV		rýha1		14,200		
5	K	460150303	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	70,500	613,51	43 252,46
	VV		rýha2		70,500		
	VV		24+21,5+25				
6	K	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	84,700	129,52	10 970,34
	VV		rýha1+rýha2		84,700		
7	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	5,000	204,50	1 022,50
8	K	460520133	Osazení tvárnic kabelových betonových do rýhy s obsypem bez výkopových prací 4-otvorových	m	70,500	115,89	8 170,25
	VV		dle C3				
	VV		tk2		70,500		
	VV		24+21,5+25				
9	M	592133920	žlab kabelový TK 1, T 2N, TK 2 a T 2NK AZD 29-100 100x31x26 cm	kus	70,500	265,86	18 743,13
	VV		tk2		70,500		
10	M	592133450	poklop kabelového žlabu TK 2 AZD 28-50 50x23x4 cm	kus	141,000	44,31	6 247,71
	VV		tk2*2		141,000		
11	K	460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy	m	70,500	44,31	3 123,86
	VV		ochrana vedení dle C3				
	VV		chráničky		70,500		
	VV		Součet		70,500		
12	M	345713550R	trubka elektroinstalační d110mm	m	77,550	45,45	3 524,65
	VV		dle C3				
	VV		Přepočteno koeficientem 1,1 (pro prořez 10%)				
	VV		rezervy				
	VV		chráničky		70,500		
	VV		70,5*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		77,550		
13	K	460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	14,200	134,06	1 903,65
	VV		rýha1		14,200		
14	K	460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	70,500	286,31	20 184,86
	VV		rýha2		70,500		
15	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	42,300	252,22	10 668,91
	VV		odvoz		42,300		
	VV		rýha2*0,5*1,2				
16	M	583439630R	kamenivo drcené hrubé prané frakce 32-63 praná	t	60,278	477,18	28 763,46
	VV		rýha2*0,5*0,9*1,9		60,278		
17	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	211,500	30,68	6 488,82
	VV		5*odvoz		211,500		
18	M	R001p	poplatek za uložení výkopku	t	71,910	409,01	29 411,91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		vv	odvoz*1,7		71,910		
19	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	28,400	61,35	1 742,34
		vv	rýha1*2		28,400		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.

ETAPA

Objekt:

**005 - 5 LETÁ UDRŽOVACÍ PÉČE**

KSO:

Místo: náměstí Jana Nerudy

CC-CZ:

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel:

Městský obvod Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

Projektant:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Bc. Roman Fildán

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**159 805,65**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	159 805,65	21,00%	33 559,19
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**193 364,84**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1.  
ETAPA

Objekt: **005 - 5 LETÁ UDRŽOVACÍ PÉČE**

Místo: náměstí Jana Nerudy

Datum: 5. 4. 2021

Zadavatel: Městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Bc. Roman Fildán

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel: Ing. Bc. Roman Fildán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**159 805,65**

HSV - Práce a dodávky HSV

159 805,65

RP1 - 1 rok

36 789,13

RP2 - 2 rok

37 479,13

RP3 - 3 rok

36 873,13

RP4 - 4 rok

24 627,13

RP5 - 5 rok

24 037,13



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	6,000	75,00	450,00
	VV		oprava ukotvení stromů				
	VV		stromy		6,000		
18	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	30,000	85,00	2 550,00
	VV		5*stromy		30,000		
19	K	184806151	Řez keřů netrnitých průklestem D koruny do 1,5 m	kus	320,000	5,00	1 600,00
	VV		320		320,000		
20	K	184807103	Okopání sazenic zemina 3	kus	810,000	8,50	6 885,00
	VV		5*keřeapop		810,000		
21	K	184852322	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	6,000	115,00	690,00
	VV		stromy		6,000		
22	K	184911111	Znovuuvázání dřeviny ke kůlům	kus	6,000	25,00	150,00
	VV		stromy		6,000		
23	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,200	35,00	567,00
	VV		doplnění mulče 10%				
	VV		keřeapop*0,1		16,200		
24	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,167	950,00	158,65
	VV		doplnění mulče 10%				
	VV		keřeapop*0,1*0,1		1,620		
	VV		1,62*0,103 'Přepočtené koeficientem množství		0,167		
25	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	17,460	350,00	6 111,00
	VV		5*keřeapop*0,02		16,200		
	VV		7*stromy*0,03		1,260		
	VV		Součet		17,460		
26	K	185804513	Odplevení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	m2	10,603	25,00	265,08
	VV		stromy*pi*0,75*0,75		10,603		
27	K	185804514	Odplevení souvislých keřových skupin v rovině a svahu do 1:5	m2	810,000	15,00	12 150,00
	VV		5*keřeapop		810,000		
	VV		Součet		810,000		
28	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	17,460	250,00	4 365,00
	VV		voda		17,460		
29	K	R801obkm	odstranění obrostu kmene	kus	6,000	50,00	300,00
	VV		stromy		6,000		
	D	RP3	3 rok				36 873,13
30	K	183552431	Hnojení tekutými hnojivy se zapravením do půdy v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	0,016	50 000,00	800,00
	VV		1*keřeapop*0,0001		0,016		
	VV		Součet		0,016		
31	M	251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	9,720	45,00	437,40
	VV		0,03*2*keřeapop		9,720		
	VV		Součet		9,720		
32	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	6,000	75,00	450,00
	VV		oprava ukotvení stromů				
	VV		stromy		6,000		
33	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	30,000	85,00	2 550,00
	VV		5*stromy		30,000		
34	K	184806151	Řez keřů netrnitých průklestem D koruny do 1,5 m	kus	320,000	5,00	1 600,00
	VV		320		320,000		
35	K	184807103	Okopání sazenic zemina 3	kus	810,000	8,50	6 885,00
	VV		5*keřeapop		810,000		
36	K	184911111	Znovuuvázání dřeviny ke kůlům	kus	6,000	25,00	150,00
	VV		stromy		6,000		
37	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,200	35,00	567,00
	VV		doplnění mulče 10%				
	VV		keřeapop*0,1		16,200		
38	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,167	950,00	158,65
	VV		doplnění mulče 10%				
	VV		keřeapop*0,1*0,1		1,620		
	VV		1,62*0,103 'Přepočtené koeficientem množství		0,167		
39	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	17,100	350,00	5 985,00
	VV		5*keřeapop*0,02		16,200		
	VV		5*stromy*0,03		0,900		
	VV		Součet		17,100		
40	K	185804513	Odplevení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	m2	10,603	25,00	265,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vV stromy*pi*0,75*0,75		10,603		
41	K	185804514	Odplevelení souvislých keřových skupin v rovině a svahu do 1:5	m2	810,000	15,00	12 150,00
			vV 5*keřapop		810,000		
			vV Součet		810,000		
42	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	17,100	250,00	4 275,00
			vV 17,1		17,100		
43	K	R801obkm	odstranění obrostu kmene	kus	6,000	50,00	300,00
			vV stromy		6,000		
44	K	R801odstjt	odstranění jutového obalu	kus	6,000	50,00	300,00
			vV stromy		6,000		
	D	RP4	4 rok				24 627,13
45	K	183552431	Hnojení tekutými hnojivy se zapravením do půdy v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	0,016	50 000,00	800,00
			vV 1*keřapop*0,0001		0,016		
			vV Součet		0,016		
46	M	251911550	<i>hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)</i>	kg	9,720	45,00	437,40
			vV 0,03*2*keřapop		9,720		
			vV Součet		9,720		
47	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	6,000	75,00	450,00
			vV oprava ukotvení stromů				
			vV stromy		6,000		
48	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	30,000	85,00	2 550,00
			vV 5*stromy		30,000		
49	K	184806151	Řez keřů netrnitých průklestem D koruny do 1,5 m	kus	320,000	5,00	1 600,00
			vV 320		320,000		
50	K	184807103	Okopání sazenic zemina 3	kus	486,000	8,50	4 131,00
			vV 3*keřapop		486,000		
51	K	184852322	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	6,000	250,00	1 500,00
			vV stromy		6,000		
52	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	6,000	25,00	150,00
			vV stromy		6,000		
53	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,200	35,00	567,00
			vV doplnění mulče 10%				
			vV keřapop*0,1		16,200		
54	M	10391100	<i>kůra mulčovací VL</i>	m3	0,167	950,00	158,65
			vV doplnění mulče 10%				
			vV keřapop*0,1*0,1		1,620		
			vV 1,62*0,103 'Přepočtené koeficientem množství		0,167		
55	K	185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	7,380	350,00	2 583,00
			vV 2*keřapop*0,02		6,480		
			vV 5*stromy*0,03		0,900		
			vV Součet		7,380		
56	K	185804513	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	m2	10,603	25,00	265,08
			vV stromy*pi*0,75*0,75		10,603		
57	K	185804514	Odplevelení souvislých keřových skupin v rovině a svahu do 1:5	m2	486,000	15,00	7 290,00
			vV 3*keřapop		486,000		
			vV Součet		486,000		
58	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	7,380	250,00	1 845,00
			vV 7,38		7,380		
59	K	R801obkm	odstranění obrostu kmene	kus	6,000	50,00	300,00
			vV stromy		6,000		
	D	RP5	5 rok				24 037,13
60	K	183552431	Hnojení tekutými hnojivy se zapravením do půdy v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	0,016	50 000,00	800,00
			vV 1*keřapop*0,0001		0,016		
			vV Součet		0,016		
61	M	251911550	<i>hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)</i>	kg	9,720	45,00	437,40
			vV 0,03*2*keřapop		9,720		
			vV Součet		9,720		
62	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	6,000	75,00	450,00
			vV oprava ukotvení stromů				
			vV stromy		6,000		
63	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	30,000	35,00	1 050,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			5*stromy		30,000		
64	K	184806151	Řez keřů netrnitých průklestem D koruny do 1,5 m	kus	320,000	5,00	1 600,00
			320		320,000		
65	K	184806171	Řez keřů netrnitých zmlazením D koruny do 1,5 m	kus	320,000	5,00	1 600,00
66	K	184807103	Okopání sazenic zemina 3	kus	486,000	8,50	4 131,00
			3*keřeapop		486,000		
67	K	184911111	Znovuuvázání dřeviny ke kůlům	kus	6,000	35,00	210,00
			stromy		6,000		
68	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,200	35,00	567,00
			doplnění mulče 10%				
			keřeapop*0,1		16,200		
69	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,167	950,00	158,65
			doplnění mulče 10%				
			keřeapop*0,1*0,1		1,620		
			1,62*0,103 'Přepočtené koeficientem množství		0,167		
70	K	185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	7,380	350,00	2 583,00
			2*keřeapop*0,02		6,480		
			5*stromy*0,03		0,900		
			Součet		7,380		
71	K	185804513	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	m2	10,603	25,00	265,08
			stromy*pi*0,75*0,75		10,603		
72	K	185804514	Odplevelení souvislých keřových skupin v rovině a svahu do 1:5	m2	486,000	15,00	7 290,00
			3*keřeapop		486,000		
			Součet		486,000		
73	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	7,380	250,00	1 845,00
			7,38		7,380		
74	K	R801obkm	odstranění obrostu kmene	kus	6,000	50,00	300,00
			stromy		6,000		
75	K	R801odstk	odstranění kotvení	kus	6,000	125,00	750,00
			stromy		6,000		



## SEZNAM FIGUR

Kód: 20200218  
 Stavba: Revitalizace vnitrobloku náměstí Jana Nerudy / Hlavní třída v Ostravě-Porubě – 1. ETAPA

Datum: 5. 4. 2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>000</b>	<b>vedlejší rozpočtové náklady</b>		
<b>ploty</b>	<b>ploty</b>	<b>m</b>	<b>250,000</b>
	dle F2.b		0,000
	250		250,000
ploty	Součet		250,000
<b>Použití figury:</b>			
119003223	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	250,000
119003224	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	250,000
<b>001</b>	<b>SO 101 KOMUNIKACE</b>		
<b>asfalt</b>	<b>asfalt</b>	<b>m2</b>	<b>2 782,400</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
asfalt	2782,4		2 782,400
<b>bdlažby</b>	<b>bdlažby</b>	<b>m2</b>	<b>243,000</b>
	dle F2.b		0,000
bdlažby	243		243,000
<b>Použití figury:</b>			
113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	243,000
113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drčeného	m3	297,600
121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	380,060
<b>bednění</b>	<b>bednění</b>	<b>m2</b>	<b>6,720</b>
	dle D1.1.2.a.R		0,000
bednění	0,3*0,3*4*8+0,3*(0,3+0,5)*2*8		6,720
<b>Použití figury:</b>			
275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	6,720
275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	6,720
<b>bo_cer</b>	<b>bo_cer</b>	<b>kus</b>	<b>553,900</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)		0,000
bo_cer	7*4,5+2*5+17*5+12*4,5+25*5+26*5+7*6,2+15*5		553,900
<b>bo_r05</b>	<b>bo_r05</b>	<b>kus</b>	<b>4,000</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
bo_r05	4		4,000
<b>Použití figury:</b>			
596.24120R	obrubník betonový silniční vnější oblý R 0,5 Standard 78x15x25 cm	kus	4,000
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	436,716
<b>bo_r1</b>	<b>bo_r1</b>	<b>kus</b>	<b>18,000</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
bo_r1	18		18,000
<b>Použití figury:</b>			
597.M25R21R	obrubník R1 vnější 15/12 x 25 cm přírodní	kus	18,000
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	436,716
<b>bo1025</b>	<b>bo1025</b>	<b>m</b>	<b>402,200</b>
	dle D1.1.1; D1.1.2.a; D1.1.2.c		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)		0,000
	13,5+13+2*5+15,2+19+3+2*5+9,2+9,4+2*12,2+4,4+15,7*8+4,3+9+5,7+2,2*2+2,7+2*4,5+15,6+13,6+2*6,3+14+28,2+4,4*6		402,200
bo1025	Součet		402,200
<b>Použití figury:</b>			
59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	402,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 768,850
916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	402,200
<b>bo1515</b>	<b>bo1515</b>	<b>m</b>	<b>7,000</b>
	dle D1.1.2.a, D1.1.2.c		0,000
bo1515	2*3,5		7,000
<b>Použití figury:</b>			
59217032	obrubník betonový silniční 100x15x15 cm	m	7,000
564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 768,850
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	436,716
59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	416,115
<b>bo1525</b>	<b>bo1525</b>	<b>m</b>	<b>396,300</b>
	dle D1.1.2.a; D1.1.2.c; D1.1.1		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)		0,000
	2*7,5+20*1,6+4*10+13,5+13+10,1+3*3+2+2*7,1+23+4,5*3+2*18,2+15+7,3+3,6+8,9+3+6,3+14+2,9*2+15,5+2*4+5,5		314,600
	7*3,5+8,3+8,2+10+9,3+27,4+3		90,700
	-bo1515		-7,000
	-bop		-2,000
bo1525	Součet		396,300
<b>Použití figury:</b>			
59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	396,300
564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 768,850
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	436,716
<b>bop</b>	<b>bop</b>	<b>m</b>	<b>2,000</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)		0,000
bop	2		2,000
<b>Použití figury:</b>			
59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	2,000
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	436,716
59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	416,115
<b>bzatr</b>	<b>bzatr</b>	<b>m2</b>	<b>215,000</b>
	dle F2.b		0,000
bzatr	215		215,000
<b>Použití figury:</b>			
113106124	Rozebrání dlažeb z plastových nebo pryžových dlaždic komunikací pro ručně	m2	215,000
121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	380,060
<b>epdm</b>	<b>epdm</b>	<b>m2</b>	<b>32,300</b>
	dle D1.1.1, D1.1.2.a		0,000
epdm	32,3		32,300
<b>folie</b>	<b>folie</b>	<b>m</b>	<b>92,500</b>
folie	72+20,5		92,500
<b>Použití figury:</b>			
210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	92,500
693113110R	výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm s potiskem	m	101,750
<b>fréza</b>	<b>fréza</b>	<b>m2</b>	<b>830,000</b>
	dle E2.b		0,000
fréza	830		830,000
<b>Použití figury:</b>			
113154334	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	830,000
113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živичných tl 100 mm	m2	1 519,000
113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	297,600
121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	380,060
<b>humus</b>	<b>humus</b>	<b>m3</b>	<b>217,890</b>
	dle D1.1.2.a, D1.1.1, D1.1.2.c		0,000
humus	807*0,27		217,890
<b>chráničky</b>	<b>chráničky</b>	<b>m</b>	<b>20,500</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
	ochrana vedení el. dle C3		0,000
chráničky	20,5		20,500
<b>Použití figury:</b>			
460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy	m	20,500
119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	41,000
120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	240,500
345713550R	trubka elektroinstalační d110mm	m	22,550
<b>chráničky_1</b>	<b>chráničky</b>	<b>m</b>	<b>72,000</b>
	dle C3 - čez		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,1 (pro prořez 10%)		0,000
chráničky_1	72		72,000
<b>Použití figury:</b>			
R46001	dělená chránička z plastu D110mm	m	72,000
460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	72,000
<b>chráničky2</b>	<b>chráničky2</b>	<b>m</b>	<b>504,500</b>
<b>chráničkyr</b>	<b>chráničkyr</b>	<b>m</b>	<b>20,500</b>
	dle C3		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,1 (pro prořez 10%)		0,000
	rezervy		0,000
chráničkyr	chráničky		20,500
<b>Použití figury:</b>			
345713550R	trubka elektroinstalační d110mm	m	20,500
119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	41,000
<b>jil</b>	<b>jil</b>	<b>m3</b>	<b>403,500</b>
	dle D1.1.2.a, D1.1.1, D1.1.2.c		0,000
jil	807*0,5		403,500
<b>keře</b>	<b>keře</b>	<b>m2</b>	<b>162,000</b>
keře	162		162,000
<b>Použití figury:</b>			
181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	792,000
184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	162,000
184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	162,000
10391100	kůra mulčovací VL	m3	24,300
<b>lity</b>	<b>lity</b>	<b>m2</b>	<b>689,000</b>
	dle F2.b		0,000
	pod litým asfaltem		0,000
lity	689		689,000
<b>Použití figury:</b>			
113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	689,000
113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm	m2	1 519,000
<b>lože</b>	<b>lože</b>	<b>m3</b>	<b>2,358</b>
lože	trativod*0,3*0,05		2,358
<b>mlat</b>	<b>mlat</b>	<b>m2</b>	<b>207,800</b>
	dle D1.1.1, D1.1.2.a		0,000
mlat	207,8		207,800
<b>napojení</b>	<b>napojení</b>	<b>m</b>	<b>6,300</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
napojení	6,3		6,300
<b>Použití figury:</b>			
919735113	Řezání stávajícího živického krytu hl do 150 mm	m	6,300
919731123R	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živického tl do 200 mm modifikovanou zálivkou	m	6,300
<b>odkop</b>	<b>odkop</b>	<b>m3</b>	<b>1 797,408</b>
	dle D1.1.1		0,000
	zatrav3*0,77		207,130
	velkopl*0,81		509,490
	(zd80+zd80c+slepce)*0,77		315,084
	zatrav2*0,67		433,490

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(pěší+rošty)*0,54		326,214
	vpusti		0,000
	4*1*1*1,5		6,000
odkop	Součet		1 797,408
<b>Použití figury:</b>			
122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 797,408
122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	1 797,408
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 175,666
<b>odvoz</b>	<b>odvoz</b>	<b>m3</b>	<b>2 175,666</b>
	rýhy1+rýhy2		116,998
	odkop		1 797,408
	ornice-sadovky*0,15		261,260
odvoz	Součet		2 175,666
<b>Použití figury:</b>			
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 175,666
162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	10 878,330
167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2 175,666
171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 175,666
171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	3 698,632
<b>ornice</b>	<b>ornice</b>	<b>m3</b>	<b>380,060</b>
ornice	0,2*(pláň+trávník-bdlažby-bzatr-fréza)		380,060
<b>Použití figury:</b>			
121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	380,060
111101101	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha	ha	0,190
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 175,666
R101	Trávníkový substrát	m3	152,024
<b>palubkysv</b>	<b>palubkysv</b>	<b>m2</b>	<b>78,960</b>
	posezení		0,000
	dle D1.1.2.c		0,000
palubkysv	7*0,4*(9*3+1,2)		78,960
<b>palubkyvd</b>	<b>palubkyvd</b>	<b>m2</b>	<b>63,000</b>
	dle D1.1.2.c		0,000
	posezení		0,000
palubkyvd	9*7		63,000
<b>pěší</b>	<b>pěší</b>	<b>m2</b>	<b>573,000</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)		0,000
pěší	573		573,000
<b>Použití figury:</b>			
R007	dlažba zámková betonová přírodní šedá tl.60mm 20/20cm	m2	573,000
122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 797,408
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 558,300
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 971,445
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 880,200
564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 768,850
596211113	Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	573,000
<b>pláň</b>	<b>pláň</b>	<b>m2</b>	<b>2 558,300</b>
	dle D1.1.1		0,000
pláň	zatrav3+velkopl+zd80+zd80c+zatrav2+slepci+pěší+rošty		2 558,300
<b>Použití figury:</b>			
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 558,300
121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	380,060
938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	2 558,300
<b>přídlažba</b>	<b>přídlažba</b>	<b>m</b>	<b>796,000</b>
	dle D1.1.2.a, D1.1.2.c		0,000
	_přídlažba		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	10+94+17+72+67,3+6,5+15+7,7+10+8,8+47,3+12,9+41,8+6+4,4+3+46+1,5+12+20,4+9,4+57		570,000
	12,1+6,7+52,2+3,5*2+6+52,4+6,7+2+6,7+12,5+55,6+6,1		226,000
přídlažba	Součet		796,000
<b>rošty</b>	<b>rošty</b>	<b>m2</b>	<b>31,100</b>
	dle D1.1.2.a.R		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)		0,000
rošty	31,1		31,100
<b>Použití figury:</b>			
R008	dlažba zámková betonová přírodní sedá tl.40mm	m2	31,100
122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 797,408
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 558,300
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 971,445
596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	31,100
R76701	ocelové pozinkované rošty tl. 50mm - dodání a montáž	m2	31,100
<b>rýhy1</b>	<b>rýhy1</b>	<b>m3</b>	<b>39,298</b>
	dle D1.1.2.c, D1.1.2.a		0,000
rýhy1	trativod*0,5*0,5		39,298
<b>Použití figury:</b>			
132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	39,298
132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	39,298
161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	39,298
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 175,666
<b>rýhy2</b>	<b>rýhy2</b>	<b>m3</b>	<b>77,700</b>
<b>Použití figury:</b>			
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 175,666
<b>sadovky</b>	<b>sadovky</b>	<b>m2</b>	<b>792,000</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
trávník	630		630,000
keře	162		162,000
sadovky	Součet		792,000
<b>Použití figury:</b>			
181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	792,000
162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	118,800
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 175,666
183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	792,000
183403153	Obdělání půdy hrábáním v rovině a svahu do 1:5	m2	792,000
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	792,000
183552431	Hnojení tekutými hnojivy se zapravením do půdy v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	0,079
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	792,000
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	12,600
251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	23,760
25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	0,634
<b>slepce</b>	<b>slepce</b>	<b>m2</b>	<b>7,200</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)		0,000
slepce	7,2		7,200
<b>Použití figury:</b>			
592452670RR	dlažba pro nevidomé 20 x 20 x 8 cm červená	m2	7,200
122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 797,408
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 558,300
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 971,445
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 880,200
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 307,200
564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 768,850
596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	409,200
<b>stromy</b>	<b>stromy</b>	<b>kus</b>	<b>6,000</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
	dle D1.1.1		0,000
stromy	6		6,000
<b>Použití figury:</b>			
184102116	Výsadba dřeviny s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000
183101321	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000
184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	6,000
184215411	Zhotovení závlahové misy dřevin D do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	6,000
184501131	Zhotovení obalu z juty ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5	m2	6,000
184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	12,600
R8001	Kůly frézované 3 m	kus	18,000
R8002	Úvazky a spojovací materiál (stromy dle TZ)	kpl	6,000
R8003	Juta na bandáž kmene	m2	14,400
R8004	Chránička paty kmene (stromy dle TZ)	kus	6,000
<b>textilie</b>	<b>textilie</b>	<b>m2</b>	<b>2 971,445</b>
	dle D1.1.1		0,000
	trativod*(pi*0,1*2+0,5*4)		413,145
	zatrav3+velkopl+zd80+zd80c+zatrav2		1 947,000
	slepce+pěší+rošty		611,300
textilie	Součet		2 971,445
<b>Použití figury:</b>			
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 971,445
69311083	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	3 268,590
<b>trativod</b>	<b>trativod</b>	<b>m</b>	<b>157,190</b>
	dle D1.1.2.a, D1.1.2.c, D1.1.1		0,000
trativod	98,8+58,39		157,190
<b>Použití figury:</b>			
212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	157,190
132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	39,298
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	31,438
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 971,445
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkospisku	m3	2,358
<b>trávník</b>	<b>trávník</b>		<b>630,000</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
trávník	630		630,000
<b>Použití figury:</b>			
181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	792,000
111151111	Pokosení trávníku parterového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	630,000
121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	380,060
181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	630,000
005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg	18,900
<b>velkopl</b>	<b>velkopl</b>	<b>m2</b>	<b>629,000</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
velkopl	629		629,000
<b>Použití figury:</b>			
596312122R	Kladení plošné betonové dlažby tl 120 mm pl přes 300 m2 vč. lože z drti 40mm	m2	629,000
122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 797,408
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 558,300
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 971,445
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 880,200
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 307,200
564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 768,850
R003	plošná betonová dlažba šedá tl. 120mm	m2	660,450
<b>voda</b>	<b>voda</b>	<b>m3</b>	<b>12,600</b>
voda	sadovky*0,015+stromy*0,12		12,600
<b>Použití figury:</b>			

Kód	Popis	MJ	Výměra
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	12,600
185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	12,600
185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	176,400
<b>zásyp</b>	<b>zásyp</b>	<b>m3</b>	<b>31,438</b>
	trativod*0,4*0,5		31,438
zásyp	Součet		31,438
<b>Použití figury:</b>			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	31,438
583439320R	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	59,732
<b>zatrav1</b>	<b>zatrav1</b>	<b>m2</b>	<b>105,500</b>
<b>zatrav2</b>	<b>zatrav2</b>	<b>m2</b>	<b>647,000</b>
	dle D1.1.2.a, D1.1.1		0,000
zatrav2	647		647,000
<b>Použití figury:</b>			
596411112	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic komunikací pro pěší tl 80 mm pl do 100 m2	m2	916,000
122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 797,408
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 558,300
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 971,445
564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	647,000
564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 768,850
R0019	zatravnovací bet. dlažba 50% trávy šedá	m2	961,800
<b>zatrav3</b>	<b>zatrav3</b>	<b>m2</b>	<b>269,000</b>
zatrav3	269		269,000
<b>Použití figury:</b>			
596411112	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic komunikací pro pěší tl 80 mm pl do 100 m2	m2	916,000
122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 797,408
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 558,300
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 971,445
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 880,200
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 307,200
564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 768,850
R0019	zatravnovací bet. dlažba 50% trávy šedá	m2	961,800
<b>zd80</b>	<b>parking</b>	<b>m2</b>	<b>396,000</b>
	dle D1.1.2.a		0,000
zd80	396		396,000
<b>Použití figury:</b>			
596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	409,200
122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 797,408
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 558,300
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 971,445
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 880,200
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 307,200
564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 768,850
59245213R	dlažba zámková tl.80mm přírodní	m2	415,800
<b>zd80c</b>	<b>zd80c</b>	<b>m2</b>	<b>6,000</b>
zd80c	6		6,000
<b>Použití figury:</b>			
596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	409,200
122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 797,408
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 558,300
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 971,445
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 880,200
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 307,200
564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 768,850
59245203	dlažba zámková tl.80mm červená 20/20cm	m2	6,300

002

SO 301 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>drenáže</b>	<b>drenáže</b>	<b>m</b>	<b>33,600</b>
	dle D1.3.4.e, D1.3.4.a		0,000
drenáže	2,4*(5*2+4)		33,600
<b>Použití figury:</b>			
212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm bez lože	m	33,600
212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	33,600
<b>fr3263</b>	<b>fr3263</b>	<b>t</b>	<b>43,776</b>
	dle D1.3.4.e, D1.3.4.a		0,000
	0,5*1,9*(4,8*3,6*2+2,4*4,8)		43,776
fr3263	Součet		43,776
<b>Použití figury:</b>			
583439630R	kamenivo drcené hrubé prané frakce 32-63 praná	t	43,776
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	99,334
<b>jáma</b>	<b>jáma vsaku</b>	<b>m3</b>	<b>114,376</b>
	dle D1.3.4.a		0,000
jáma	(4,6*5,8*1,7)*2+(3,4*5,8*1,2)		114,376
<b>Použití figury:</b>			
131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	114,376
131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	114,376
161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	134,221
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	134,221
167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	134,221
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	99,334
<b>lože</b>	<b>lože</b>	<b>m3</b>	<b>5,893</b>
	dle D1.3.4.c		0,000
lože	0,1*(4,8*3,6*2+2,4*4,8)+potrubi*0,1*1,02		5,893
<b>Použití figury:</b>			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop se štěrkopiskou	m3	5,893
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	99,334
<b>obsyp</b>	<b>obsyp</b>	<b>m3</b>	<b>5,954</b>
	dle D1.1.b.2		0,000
obsyp	0,45*1,05*potrubi		5,954
<b>Použití figury:</b>			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,954
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	99,334
583373310R	štěrkopisek frakce 0-22	t	11,908
<b>odvoz</b>	<b>odvoz</b>	<b>m3</b>	<b>134,221</b>
	dle D1.3.4.a		0,000
odvoz	rýhy+jáma		134,221
<b>Použití figury:</b>			
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	134,221
162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	671,105
171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	134,221
171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	228,176
<b>pažení_celk</b>	<b>pažení celkem</b>	<b>m2</b>	<b>130,600</b>
	dle D1.3.4.a; D1.3.4.e; D1.3.4.f; D1.3.4.c		0,000
	_potrubi		0,000
pažení	2*potrubi*1,5		37,800
	jámy		0,000
	(5,8+4,6)*2*1,7*2+(5,8+3,4)*2*1,2		92,800
pažení_celk	Součet		130,600
<b>Použití figury:</b>			
151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	130,600
151101112	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	130,600
<b>paženír</b>	<b>paženír</b>	<b>m2</b>	<b>37,800</b>
	dle D1.3.4.a; D1.3.4.e; D1.3.4.f; D1.3.4.c		0,000



Kód	Popis	MJ	Výměra
	_potrubí		0,000
paženír	2*potrubí*1,5		37,800
<b>Použití figury:</b>			
151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	130,600
132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	19,845
<b>potrubí</b>	<b>potrubí</b>	<b>m</b>	<b>12,600</b>
	dle D1.3.4.a		0,000
	5,2+2,4+1,2+2,6+1,2		12,600
potrubí	Součet		12,600
<b>Použití figury:</b>			
871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	12,600
151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	130,600
175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,954
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	12,600
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	5,893
938906143R	Pročištění potrubí DN 130-160	m	12,600
286114600	trubka kanalizace plastová KGEM-160x1000 mm SN8	kus	13,230
<b>rýhy</b>	<b>výkop rýh</b>	<b>m3</b>	<b>19,845</b>
	dle D1.3.4.a; D1.3.4.c		0,000
rýhy	(paženír/2)*1,05		19,845
<b>Použití figury:</b>			
132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	19,845
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	19,845
161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	134,221
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	134,221
167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	134,221
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	99,334
<b>textilie</b>	<b>textilie</b>	<b>m2</b>	<b>325,440</b>
	dle D1.3.4.e, D1.3.4.a		0,000
	4*2,4*1,2*(2*5+4)		161,280
	1,5*2*(3,6+4,8+3,6+4,8+4,8+2,4)		72,000
	2*2*4,8*3,6+2*4,8*2,4		92,160
textilie	Součet		325,440
<b>Použití figury:</b>			
213141132	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 6 m	m2	325,440
693110620R	geotextilie netkaná 300 g/m2, šíře 200 cm	m2	488,160
<b>zásyp</b>	<b>zásyp</b>	<b>m3</b>	<b>99,334</b>
	jáma		114,376
	rýhy-lože-obsyp-(fr3263/1,9)		-15,042
zásyp	Součet		99,334
<b>Použití figury:</b>			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	99,334
583442000	štěrkodrt' frakce 0-63 třída C	t	198,668
<b>003</b>	<b>SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ</b>		
<b>cyky315</b>	<b>cyky315</b>	<b>m</b>	<b>94,000</b>
	dle D1.4.2.d		0,000
cyky315	4*(2+8+1,5)+2*(2+8+2*1,5)+1*(2+6)+2*(2+5)		94,000
<b>Použití figury:</b>			
210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených volně	m	94,000
741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	405,000
341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	98,700
<b>cyky410</b>	<b>cyky410</b>	<b>m</b>	<b>293,100</b>
	dle D1.4.2.d		0,000
cyky410	293,1		293,100
<b>cyky416</b>	<b>cyky416</b>	<b>m</b>	<b>311,000</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
	dle D1.4.2.d		0,000
cyky416	311		311,000
<b>Použití figury:</b>			
210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm <sup>2</sup> uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	311,000
460150163	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	291,000
34111080	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm <sup>2</sup>	m	366,550
345713530R	trubka elektroinstalační ohebná d75mm	m	305,550
<b>dvk110</b>	<b>dvk110</b>	<b>m</b>	<b>40,000</b>
	dle D1.4.2.a		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)		0,000
dvk110	2*20		40,000
<b>Použití figury:</b>			
345713550R	trubka elektroinstalační d110mm	m	40,000
210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	311,000
460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,311
460150163	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	291,000
460150303	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	20,000
460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	311,000
460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy	m	40,000
460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	20,000
460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	93,480
460620013	Provizorní úprava terénu se zhuňněním, v hornině tř 3	m2	622,000
741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	405,000
899623161R	Obetonování chrániček betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	2,500
345713530R	trubka elektroinstalační ohebná d75mm	m	305,550
693113110R	výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm s potiskem	m	326,550
<b>dvr75</b>	<b>dvr75</b>	<b>m</b>	<b>291,000</b>
	Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)		0,000
dvr75	cyky416-dvk110*0,5		291,000
<b>Použití figury:</b>			
345713530R	trubka elektroinstalační ohebná d75mm	m	291,000
210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	311,000
460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	291,000
460620013	Provizorní úprava terénu se zhuňněním, v hornině tř 3	m2	622,000
741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	405,000
693113110R	výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm s potiskem	m	326,550
<b>odvoz</b>	<b>odvoz</b>	<b>m3</b>	<b>93,480</b>
odvoz	rýhy1*0,8*0,35+0,5*dvk110*1,2*0,5		93,480
<b>Použití figury:</b>			
460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	93,480
460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	467,400
R001p	poplatek za uložení výkopku	t	158,916
<b>rýhy1</b>	<b>rýhy1</b>	<b>m</b>	<b>291,000</b>
	dle D1.4.2.b, D1.4.2.d		0,000
	cyky416		311,000
	-0,5*dvk110		-20,000
rýhy1	Součet		291,000
<b>Použití figury:</b>			
460150163	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	291,000
460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,311
460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	311,000
460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	291,000
460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	93,480
<b>zemnič</b>	<b>zemnič</b>	<b>m</b>	<b>170,400</b>
	dle D1.4.2.d		0,000
zemnič	170,4		170,400

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>Použití figury:</b>			
210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	170,400
354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	110,930
<b>004</b>	<b>SO 402 PŘELOŽKY SDĚLOVACÍHO VEDENÍ</b>		
<b>chráničky</b>	<b>chráničky</b>	<b>m</b>	<b>70,500</b>
	ochrana vedení dle C3		0,000
chráničky	24+21,5+25		70,500
<b>Použití figury:</b>			
460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy	m	70,500
345713550R	trubka elektroinstalační d110mm	m	77,550
<b>chráničkyr</b>	<b>chráničkyr</b>	<b>m</b>	<b>70,500</b>
	dle C3		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,1 (pro prořez 10%)		0,000
	rezervy		0,000
chráničkyr	chráničky		70,500
<b>odvoz</b>	<b>odvoz</b>	<b>m3</b>	<b>42,300</b>
odvoz	rýha2*0,5*1,2		42,300
<b>Použití figury:</b>			
460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	42,300
460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	211,500
R001p	poplatek za uložení výkopku	t	71,910
<b>rýha1</b>	<b>rýha1</b>	<b>m</b>	<b>14,200</b>
rýha1	14,2		14,200
<b>Použití figury:</b>			
460150163	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	14,200
210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	14,200
460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,085
460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopisku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	84,700
460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	14,200
460620013	Provizorní úprava terénu se zhuštěním, v hornině tř 3	m2	28,400
693113110R	výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm s potiskem	m	15,620
<b>rýha2</b>	<b>rýha2</b>	<b>m</b>	<b>70,500</b>
rýha2	24+21,5+25		70,500
<b>Použití figury:</b>			
460150303	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	70,500
460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,085
460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopisku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	84,700
460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	70,500
460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	42,300
583439630R	kamenivo drcené hrubé prané frakce 32-63 praná	t	60,278
<b>tk2</b>	<b>tk2</b>	<b>m</b>	<b>70,500</b>
	dle C3		0,000
tk2	24+21,5+25		70,500
<b>Použití figury:</b>			
460520133	Osazení tvárnic kabelových betonových do rýhy s obsypem bez výkopových prací 4-otvorových	m	70,500
592133450	poklop kabelového žlabu TK 2 AZD 28-50 50x23x4 cm	kus	141,000
592133920	žlab kabelový TK 1, T 2N, TK 2 a T 2NK AZD 29-100 100x31x26 cm	kus	70,500
<b>005</b>	<b>5 LETÁ UDRŽOVACÍ PÉČE</b>		
<b>keřeapop</b>	<b>keře a popínavky</b>	<b>m2</b>	<b>162,000</b>
keřeapop	162		162,000
<b>Použití figury:</b>			
185804514	Odplevelení souvislých keřových skupin v rovině a svahu do 1:5	m2	810,000
183552431	Hnojení tekutými hnojivy se zapravením do půdy v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	0,016
183552431	Hnojení tekutými hnojivy se zapravením do půdy v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	0,016

Kód	Popis	MJ	Výměra
183552431	Hnojení tekutými hnojivy se zapravením do půdy v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	0,016
183552431	Hnojení tekutými hnojivy se zapravením do půdy v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	0,016
183552431	Hnojení tekutými hnojivy se zapravením do půdy v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	0,016
184807103	Okopání sazenic zemina 3	kus	810,000
184807103	Okopání sazenic zemina 3	kus	486,000
184807103	Okopání sazenic zemina 3	kus	486,000
184807103	Okopání sazenic zemina 3	kus	810,000
184807103	Okopání sazenic zemina 3	kus	810,000
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,200
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,200
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,200
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,200
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	16,200
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	7,380
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	17,460
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	17,100
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	17,460
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	7,380
185804514	Odplevelení souvislých keřových skupin v rovině a svahu do 1:5	m2	486,000
185804514	Odplevelení souvislých keřových skupin v rovině a svahu do 1:5	m2	486,000
185804514	Odplevelení souvislých keřových skupin v rovině a svahu do 1:5	m2	810,000
185804514	Odplevelení souvislých keřových skupin v rovině a svahu do 1:5	m2	810,000
10391100	kúra mulčovací VL	m3	0,167
10391100	kúra mulčovací VL	m3	0,167
10391100	kúra mulčovací VL	m3	0,167
10391100	kúra mulčovací VL	m3	0,167
10391100	kúra mulčovací VL	m3	0,167
251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	9,720
251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	9,720
251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	9,720
251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	9,720
251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	9,720
<b>stromy</b>	<b>stromy</b>	<b>ks</b>	<b>6,000</b>
stromy	6		6,000
<b>Použití figury:</b>			
R801obkm	odstranění obrostu kmene	kus	6,000
184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	6,000
184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	6,000
184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	6,000
184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	6,000
184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	6,000
184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	30,000
184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	30,000
184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	30,000
184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	30,000
184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	30,000
184852322	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	6,000
184852322	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	6,000
184911111	Znovuuvázání dřeviny ke kůlům	kus	6,000
184911111	Znovuuvázání dřeviny ke kůlům	kus	6,000
184911111	Znovuuvázání dřeviny ke kůlům	kus	6,000
184911111	Znovuuvázání dřeviny ke kůlům	kus	6,000
184911111	Znovuuvázání dřeviny ke kůlům	kus	6,000
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	17,460
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	7,380
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	7,380

Kód	Popis	MJ	Výměra
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	17,460
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	17,100
185804513	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	m2	10,603
185804513	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	m2	10,603
185804513	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	m2	10,603
185804513	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	m2	10,603
185804513	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	m2	10,603
R801obkm	odstranění obrostu kmene	kus	6,000
R801obkm	odstranění obrostu kmene	kus	6,000
R801obkm	odstranění obrostu kmene	kus	6,000
R801obkm	odstranění obrostu kmene	kus	6,000
R801odstjt	odstranění jutového obalu	kus	6,000
R801odstk	odstranění kotvení	kus	6,000
<b>trávník</b>	<b>trávník</b>	<b>m2</b>	<b>630,000</b>
trávník	630		630,000
<b>voda</b>	<b>voda</b>	<b>m3</b>	<b>17,460</b>
	5*keřeapop*0,02		16,200
	7*stromy*0,03		1,260
voda	Součet		17,460
<b>Použití figury:</b>			
185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	17,460
185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	17,460
185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	17,460