



SILNICE MORAVA s.r.o.

Cesty všemi směry ... pro Vás

SILNICE MORAVA s.r.o.
Revoluční 904/30
794 01 Krnov

IČO: 253 57 352
DIČ: CZ25357352

tel.: +420 554 610 710
fax: +420 554 625 650
e-mail: silnicemorava@silnicemorava.cz
www.silnicemorava.cz

CENOVÁ NABÍDKA - OCENĚNÉ ROZPOČTY



SILNICE MORAVA s.r.o.

Cesty všemi směry ... pro Vás

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **ADEA 6** **INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí**

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: IČO:
DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			14 583 667,82
PSV			2 391 084,12
MON			0,00
Vedlejší náklady			128 700,00
Ostatní náklady			711 651,00
Celkem			17 815 102,94

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	17 815 102,94 CZK
Základní DPH	21 %	3 741 171,62 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 21 556 274,56 CZK

dne

Digitálně podepsal

Datum: 2022.02.07
13:33:52 +01'00'

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
IO 02	Napojení NN	0,00	319 516,35	67 098,43	386 614,78	2
1	Napojení NN	0,00	319 516,35	67 098,43	386 614,78	2
IO 03	Přípojky vody a kanalizace	0,00	666 271,05	139 916,92	806 187,97	4
1	Přípojka vody	0,00	95 699,06	20 096,80	115 795,86	1
2	Přípojka splaškové kanalizace	0,00	282 540,12	59 333,43	341 873,55	2
3	Vnitřní rozvody vody a splaškové kanalizace	0,00	288 031,87	60 486,69	348 518,56	2
IO 04	Přípojka SLP	0,00	259 102,84	54 411,60	313 514,44	1
1	Přípojka SLP	0,00	259 102,84	54 411,60	313 514,44	1
IO 05	Venkovní osvětlení	0,00	1 776 448,86	373 054,26	2 149 503,12	10
1	Venkovní osvětlení	0,00	1 776 448,86	373 054,26	2 149 503,12	10
IO 06	Areálové rozvody SLP	0,00	807 165,89	169 504,84	976 670,73	5
1	Areálové rozvody SLP	0,00	807 165,89	169 504,84	976 670,73	5
IO 07	Likvidace dešťových vod	0,00	892 019,04	187 324,00	1 079 343,04	5
1	Likvidace dešťových vod	0,00	892 019,04	187 324,00	1 079 343,04	5
SO 01	Inline dráhy	0,00	8 066 345,25	1 693 932,50	9 760 277,75	45
01	Inline dráhy	0,00	8 066 345,25	1 693 932,50	9 760 277,75	45
SO 01.1	Příprava území a HTÚ	0,00	3 916 032,01	822 366,72	4 738 398,73	22
01.1	HTÚ a příprava území	0,00	3 916 032,01	822 366,72	4 738 398,73	22
SO 01.2	Kácení	0,00	101 401,30	21 294,27	122 695,57	1
1	Kácení	0,00	101 401,30	21 294,27	122 695,57	1
SO 02	Oplocení	0,00	304 550,35	63 955,57	368 505,92	2
01	Oplocení	0,00	304 550,35	63 955,57	368 505,92	2
VRN	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	706 250,00	148 312,50	854 562,50	4
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	706 250,00	148 312,50	854 562,50	4
Celkem za stavbu		0,00	17 815 102,94	3 741 171,62	21 556 274,56	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			5 296 859,19	30
1	Zemní práce a stavební práce	HSV			23 748,81	0
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			89 697,30	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			585 879,07	3
21-M	Elektromontáže	HSV			34 308,10	0
22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	HSV			477 960,80	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			99 600,60	1
38	Kompletní konstrukce	HSV			42 900,00	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			22 059,31	0
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	HSV			1 419 993,05	8
5	Komunikace	HSV			4 358 290,93	24
8	Trubní vedení	HSV			318 714,94	2
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			692 944,34	4
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			77 193,60	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			8 859,40	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			663 981,30	4
HZS	Hodinové zúčtovací sazby	HSV			28 600,00	0
PSV	Práce a dodávky PSV	HSV			47 487,12	0
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	HSV			169 400,00	1
VRN4	Inženýrská činnost	HSV			37 400,00	0

VRN9	Ostatní náklady	HSV			7 392,00	0
741	Elektroinstalace - silnoproud	PSV			915 944,06	5
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 472 280,06	8
799	Ostatní	PSV			2 860,00	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			80 397,96	0
VN	Vedlejší náklady	VN			128 700,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			711 651,00	4
Cena celkem					17 815 102,94	100

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 02	Napojení NN
R:	1	Napojení NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce a stavební práce				3 995,29
1	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	10,93400	340,50	3 723,03

Poznámka k položce:

výkopek nepoužitý pro opětovný zásyp a určený k odvozu na skládku

0,945 :

1,985 :

(75+1-8,6-10,3)*0,235*0,35 :

(8,6+10,3)*0,31*0,5 :

0,378 :

10,934

10,93000

2	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	10,93400	24,90	272,26
---	-----------	---	----	----------	-------	--------

Díl: 21-M		Elektromontáže				582,40
------------------	--	-----------------------	--	--	--	---------------

3	210100004	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žil do 25 mm ²	kus	8,00000	35,90	287,20
4	34567040	oko kabelové Cu lisovací lehčené 25x8	kus	8,00000	36,90	295,20

Poznámka k položce:

Kabelové oko pro ukončení CYY 25mm²

Díl: 22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				25 740,00
------------------	--	---	--	--	--	------------------

5	220060401R	Kompletní utěsnění chrániček a zemních prostupů. Utěsnění chrániček a prostupů proti vnikání nečistot a vody, vodotěsnou těsnící hmotou	kus	12,00000	715,00	8 580,00
6	X02tes	Kompletní dodávka ucpávek pro utěsnění chrániček a zemních prostupů	kus	12,00000	1 430,00	17 160,00

Díl: 46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				97 110,44
------------------	--	--	--	--	--	------------------

7	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí vzstaveném prostoru	km	0,07500	17 600,00	1 320,00
		75/1000 :				
		0,075		0,08000		

8	460131113	Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek vhodnější třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	0,37800	715,00	270,27
---	-----------	--	----	---------	--------	--------

Poznámka k položce:

výkop jámy pro kabelovou komoru HDPE a pro základ pilíře ER112

0,245*0,8*0,26 :

0,635*1,03*0,5 :

0,378

0,38000

9	460161172	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm vhodnější třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	57,10000	462,50	26 408,75
---	-----------	--	---	----------	--------	-----------

(75+1-8,6-10,3) :

57,1

57,10000

10	460161322	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 130 cm vhodnější třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	18,90000	598,20	11 305,98
----	-----------	---	---	----------	--------	-----------

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 02	Napojení NN
R:	1	Napojení NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		8,6+10,3 :				
		18,9		18,90000		
11	460431162	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm zhorpiny třídy těžitelnosti I skupiny 3 (75+1-8,6-10,3) :	m	57,10000	108,10	6 172,51
		57,1		57,10000		
12	460431292	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 90 cm zhorpiny třídy těžitelnosti I skupiny 3 8,6+10,3 :	m	18,90000	143,30	2 708,37
		18,9		18,90000		
13	460641112	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy zmonolitického betonu tř. C 12/15 Poznámka k položce: podkladový beton C12/15 X0 (8,6+10,3)*0,1*0,5 :	m3	0,94500	2 948,00	2 785,86
		0,945		0,95000		
14	460641125	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy zmonolitického železobetonu bez výztuže bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30 Poznámka k položce: obetonování trubek C25/30 XA1 (8,6+10,3)*0,21*0,5 :	m3	1,98500	3 179,40	6 311,11
		1,985		1,99000		
15	460641221	Základové konstrukce výztuž ze svařovaných sítí zdrátů typu KARI Poznámka k položce: armovací síť 6x6/100x100 (4,44*(8,6+10,3)*0,5)/1000 :	t	0,04200	27 016,90	1 134,71
		0,042		0,04000		
16	460661512	Kabelové lože zpiasku včetně podsypu, zhuštění a urovňání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm (75+1-8,6-10,3) :	m	57,10000	35,70	2 038,47
		57,1		57,10000		
17	460671113	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 34 cm Poznámka k položce: krytí kabelové rýhy v místě obetonovaných chráničků (10,3+0,6)*1,05*2 :	m	22,89000	9,20	210,59
		22,89		22,89000		
18	460791114	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých vnějšího průměru přes 90 do 110 mm Poznámka k položce: včetně navýšení o 5% na prořez a překlad (8,6+10,3)*2*1,05 :	m	39,69000	49,80	1 976,56
		39,69		39,69000		

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 02	Napojení NN
R:	1	Napojení NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
19	460791212	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm Poznámka k položce: rezervní chránička HDPE 40/33, včetně 2x2m na ukončení v kabelové komoře a rozvodiči ER, 5% na prořez a zvlnění v trase $(75+1)*1,05+2+2$: 83,8	m	83,80000	40,30	3 377,14
20	460791213	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm Poznámka k položce: včetně 2x2m na ukončení v kabelové komoře a rozvodiči ER, 5% na prořez a zvlnění v trase	m	83,80000	40,30	3 377,14
21	468051121	Bourání základu betonového Poznámka k položce: Bourání a manipulace s náhodnými objekty v kabelové trase vedení NN.	m3	0,50000	3 619,00	1 809,50
22	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km $10,934*1,7+0,5+0,05+0,05$: 19,188	t	19,18800	230,30	4 419,00
23	469972121	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km Poznámka k položce: Odvoz sutí, sypaniny, zeminy a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km $20*(0,5+0,05+0,05)+10*10,934*1,7$: 197,878	t	197,87800	43,20	8 548,33
24	469973111	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,50000	1 030,30	515,15
25	469973115	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,05000	1 030,30	51,52
26	469973116	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,05000	1 030,30	51,52
27	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE Poznámka k položce: rezervní chránička HDPE 40/33, včetně 2x2m na ukončení v kabelové komoře a rozvodiči ER, 5% na prořez a zvlnění v trase $83,8*1,05$ Přepočtené koeficientem množství : 87,99	m	87,99000	29,30	2 576,11
28	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE Poznámka k položce: včetně 2x2m na ukončení v kabelové komoře a rozvodiči ER, 5% na prořez a zvlnění v trase $(75+1)*1,05+2+2$: $83,8*1,05$ Přepočtené koeficientem množství : 87,99	m	87,99000	46,70	4 109,13
29	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm $39,69*1,05$ Přepočtené koeficientem množství :	m	41,67500	71,90	2 996,43

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 02	Napojení NN
R:	1	Napojení NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		41,675		41,67000		
30	58337302	šterkopisek frakce 0/16	t	7,98400	304,70	2 432,72
		Poznámka k položce: pískové kabelové lože ve volné trase (75+1-8,6-10,3)*0,35*0,235*1,7 : 7,984		7,98000		
31	69311311	pás varovný plný PE š 330mm s potiskem	m	24,03500	2,40	57,68
		Poznámka k položce: výstražná fólie pro krytí kabelové rýhy v místě obetonovaných chrániček 22,89*1,05 'Přepočtené koeficientem množství : 24,035		24,04000		
32	69311311a	pás varovný plný PE š 330mm s potiskem	m	59,95500	2,40	143,89
		Poznámka k položce: krytí kabelu výstražnou folií ve volné trase 57,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství : 59,955		59,95000		
Díl: HZS		Hodinové zúčtovací sazby				11 440,00
33	HZS4232a	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik odborný	hod	8,00000	715,00	5 720,00
		Poznámka k položce: posouzení výkopku z hlediska vhodnosti pro opětovný zásyp, koordinace výkopových prací v technicky náročnějších úsecích				
34	HZS4232b	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik odborný	hod	8,00000	715,00	5 720,00
		Poznámka k položce: placená součinnost budoucího správce, koordinace				
Díl: VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				38 500,00
35	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - konzultace se zracovatelem DPS	kus	1,00000	13 200,00	13 200,00
36	013254000	Dokumentace výrobní nebo realizační dokumentace	...kus	1,00000	19 800,00	19 800,00
		Poznámka k položce: Výrobní nebo realizační dokumentace IO 02 zpracovaná dle potřeby konkrétního zhotovitele				
37	013294000	Ostatní dokumentace	...kus	1,00000	5 500,00	5 500,00
		Poznámka k položce: Pasportizace stavby - převedení DSPS do standardu pasportů budoucího správce stavby.				
Díl: VRN4		Inženýrská činnost				11 000,00
38	045303000	Koordináční činnost	kus	1,00000	11 000,00	11 000,00
		Poznámka k položce: Veškeré náklady na koordinaci s objekty IO05, IO01, vodovodem oplocením a ostatními sítěmi v dané lokalitě stavby				
Díl: VRN9		Ostatní náklady				2 464,00
39	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	hod	8,00000	308,00	2 464,00
		Poznámka k položce: Montážní mechanismy, obecné požadavky na pomocnou mechanizaci.				
Díl: 741		Elektroinstalace - silnoproud				128 684,22
40	741120405	Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděcích plných a laněných (např. CY), průřezu žil 25 až 35 mm ² (2,5+2,5+2)*4 :	m	28,00000	29,10	814,80

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 02	Napojení NN
R:	1	Napojení NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		28		28,00000		
41	741122145	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm ² Poznámka k položce: včetně navýšení o 5% na zvlnění v trase (75+1)*1,05 : 79,8	m	79,80000	35,70	2 848,86
				79,80000		
42	741122223	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x16 až 25 mm ² Poznámka k položce: kabel na propojení RVO a ER112 (1+2,5+2,5) : 6	m	6,00000	35,70	214,20
				6,00000		
43	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů úpravy vodičů a kabelů označování dalším štítkem	kus	6,00000	6,00	36,00
44	741128003	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů úpravy vodičů a kabelů svazkování žil	kus	3,00000	6,90	20,70
45	741132133	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 4x16 mm ² Poznámka k položce: součástí nacenění položky bude veškerá materiál a příslušenství	kus	2,00000	49,90	99,80
46	741132148	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 5x16 mm ²	kus	1,00000	49,90	49,90
47	741132148R	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 5x16 mm ² Poznámka k položce: ukončení kabelu slepou spojkou včetně materiálu a příslušenství (konec kabelu pro napojení zázemí, ukončen v kabelové komoře)	kus	1,00000	49,90	49,90
48	741210002	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 50 kg	kus	1,00000	715,00	715,00
49	741410021	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů páskou průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě (75+1)*1,05 : 79,8	m	79,80000	35,70	2 848,86
				79,80000		
50	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby Poznámka k položce: spojování zemnicího pásku v trase 6 : 6	kus	6,00000	72,00	432,00
				6,00000		
51	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,00000	20 900,00	20 900,00
52	741854911	Kontrola a zjištění stavu vedení změření zemního odporu s demontáží proměření a opětovným smontováním svorky zkušební svorky	kus	1,00000	5 500,00	5 500,00
53	X01mont	Montáž kabelové komory HDPE + viko, vč. nezbytných zemních pracíSoučástí položky je kompletní dodávka a montáž, včetně veškerého příslušenství materiálu.Součástí položky budou i zemní práce - podklad, hutnění, a zához kabelové komory.	kus	1,00000	3 300,00	3 300,00
54	34111080	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm ²	m	6,30000	236,90	1 492,47

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 02	Napojení NN
R:	1	Napojení NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Poznámka k položce: kabel na propojení RVO a ER112, včetně rezervy 2,5m na ukončení v RVO a a ER 6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství : 6,3				
				6,30000		
55	34113035	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm ²	m	90,56300	279,80	25 339,53
		Poznámka k položce: Součástí výměry je kabel pro napojení zázemí včetně 5m rezervy v kabelové komoře a 2,5m na zatažení v rozvaděči NN (75*1,05+2,5+5) : 86,25*1,05 'Přepočtené koeficientem množství : 90,563				
				90,56000		
56	34141030	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x25mm ²	m	29,40000	93,10	2 737,14
		Poznámka k položce: kabel 4x CYY 25mm ² na propojení ER112 a HDS, včetně rezervy 2,5m na ukončení v každém rozvaděči (2,5+2,5+2)*4 : 28*1,05 'Přepočtené koeficientem množství : 29,4				
				29,40000		
57	34572315	páska stahovací kabelová 4,8x360mm	100 kus	1,00000	154,30	154,30
58	35436021	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-21s 4x6-25mm	kus	1,00000	2 064,10	2 064,10
		Poznámka k položce: slépá spojka pro ukončení kabelu				
59	35436314A	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm	kus	2,00000	2 552,70	5 105,40
		Poznámka k položce: Kabelová koncovka se smršťovací rozdělovací hlavou pro kabely CYKY-J 4x16				
60	35436314B	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm	kus	1,00000	2 552,70	2 552,70
		Poznámka k položce: Kabelová koncovka se smršťovací rozdělovací hlavou pro kabely CYKY 5x16mm ²				
61	35441988	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn	kus	6,00000	21,80	130,80
62	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	87,98000	31,80	2 797,76
		Poznámka k položce: včetně navýšení 5% na spojování a prořez v trase 79,8*1,05 : 83,79*1,05 'Přepočtené koeficientem množství : 87,98				
				87,98000		
63	35442119	štítek plastový - směr	kus	6,00000	50,00	300,00
64	35711672R	rozvaděč elektroměrový kompaktní pilíř ER112/PPK7P 1x jednosazbový	kus	1,00000	10 230,00	10 230,00
		Poznámka k položce: Včetně veškeré elektrovybavení, základu, příslušenství základu a základového dílu. Vybavení skříňové bude provedeno dle přípojovacích podmínek ČEZ Distribuce a.s. a dle výkresu 21-003-5_D202-05 Schéma ER.				
65	X01kom	Kabelová komora HDPE s rozměry min. 0,63x1,03x0,5 m a ocelovým, nebo litinovým vlkem. Součástí položky je kompletní dodávka, včetně veškerého příslušenství a materiálů	kus	1,00000	37 950,00	37 950,00
Celkem						319 516,35

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 02	Napojení NN
R:	1	Napojení NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 03	Přípojky vody a kanalizace
R:	1	Přípojka vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				10 522,01
1	132101211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 100 m3,STROJNĚ hl. výkopu po odečtení sejmutí ornice : 0,7*1,025*2,8	m3	2,00900	299,20	601,09
2	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 pro vodoměrnou šachtu pro VŠ : 1,95*1,95*1,25 pro napojení navrtávkou : 1,0*1,0*1,50	m3	6,25312	332,20	2 077,29
3	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 2 m potrubí : 2*1,025*2,8	m2	5,74000	11,00	63,14
4	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	5,74000	5,50	31,57
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m výkop rýhy : 2,009 výkop šachet : 6,25312 odpočet zásypy : -4,21540	m3	4,04672	162,80	658,81
6	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	4,04672	64,90	262,63
7	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	4,04672	15,40	62,32
8	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu potrubí : 0,7*0,593*2,8 VŠ : 4,75312-1,83475-0,98125-0,384 napojení na řad : 1,5	m3	4,21540	112,20	472,97
9	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 0,70*0,332*2,8 -3,14*0,016*0,016*2,8	m3	0,64847	1 877,70	1 217,63
10	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny obsyp vodoměrné šachty 1,6*1,6*1,25 odpočet podklad : beton a kotvy : -1,60*1,60*0,15- 2*3,14*0,50*0,15*0,20 odpočet šachty : -3,14*0,5*0,5*1,25	m3	1,74055	782,10	1 361,28
11	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	1,74055	334,40	582,04
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	4,04672	55,00	222,57
13	58330002.AR.1	Štěrkopísek k zásypu 8/16 obsyp VŠ : 1,74055*1,8	t	3,13299	928,40	2 908,67
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				3 338,41
14	274313711R00	Beton základových pasů prostý C 25/30 Včetně dodávky a uložení betonu a kamene. základ pod madlo : 0,25*0,60*0,85	m3	0,12750	10 093,60	1 286,93
15	271313511R01	Beton podkladní prostý pod VŠ : 1,60*1,60*0,15 kotva : 2*3,14*0,50*0,15*0,20	m3	0,47820	4 290,00	2 051,48
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				353,58
16	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm 0,70*0,10*2,8	m3	0,19600	1 804,00	353,58
Díl: 8		Trubní vedení				56 158,96
17	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	2,80000	23,10	64,68
18	891181111R00	Montáž vodorovných šoupátek ve výkopu DN 25 dle standardů SmVaK	kus	1,00000	143,00	143,00
19	891379111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 300 dle standardů SmVaK	kus	1,00000	858,00	858,00

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 03	Přípojky vody a kanalizace
R:	1	Přípojka vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
20	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 80	m	2,80000	19,80	55,44
21	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,00000	429,00	429,00
22	899721112R00	Fólie výstražná z PVC bílá, šířka 30 cm	m	2,80000	14,30	40,04
23	899731113R00	Vodič signalizační CYY 4 mm ²	m	2,80000	25,30	70,84
24	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80	m	2,80000	29,70	83,16
Včetně dodání desinfekčního prostředku.						
25	89311R1	D+M vodoměrná šachta PP kónická, samonosná průměr 1,0m, vč. prostupů DN 32 vč. poklopu, vč. žebříku, dle standardu SmVaK	kus	1,00000	35 750,00	35 750,00
26	286136741R	Trubka voda SDR11 32x3,0 mm L=6 m PE100 RC třívrstvé potrubí, barva modrá	m	2,80000	60,50	169,40
27	42200750R	Poklop uliční šoupátkový voda, dle standardu SmVaK	kus	1,00000	1 221,00	1 221,00
28	422269503R2	Zemní šoupě DN 25, dle standardu SmVaK	kus	1,00000	4 647,50	4 647,50
29	422735R1	Pás navrtávací pro litinová potrubí 300/32, dle standardu SmVaK	kus	1,00000	5 577,00	5 577,00
30	42291510R1	D+M Deska podkladová pod šoupátkový poklop plastová, dle standardu SmVaK	kus	1,00000	357,50	357,50
31	55118000R1	D+M souprava vodoměrná 1"-3/4" se šroubením a kohouty, dle standardu SmVaK	kus	1,00000	4 647,50	4 647,50
kulový uzávěr DN 25						
redukce 25/20						
kulový uzávěr s odvodněním						
zpětný ventil DN 25 1 ks						
32	842293115R	D+M souprava zemní -voda, L=1,5 m	kus	1,00000	2 044,90	2 044,90
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						598,10
33	998276101R00	Přesun hmot, trubicí vedení plastová, otevř. výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	6,39683	93,50	598,10
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						21 868,00
34	767165120R00	Montáž madel z trubek	m	2,50000	167,20	418,00
35	554403RR	Madlo nerezové pro výstup dle standardu SmVaK	kus	1,00000	21 450,00	21 450,00
Díl: 799 Ostatní						2 860,00
36	8.28399901R	D+M Tyč pro uzavírací šoupě přípojky + orientační tabulka	kus	1,00000	2 860,00	2 860,00

Celkem	95 699,06
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 03	Přípojky vody a kanalizace
R:	2	Přípojka splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				224 822,13
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho bouraný chodník sonda - plyn : 2,10*2,10	m2	4,41000	53,90	237,70
2	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm sonda- plyn : 2,10*2,10	m2	4,41000	253,00	1 115,73
3	139601102RR	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tl. 3 jáma protlaku 5,0*3,0*2,30	m3	34,50000	1 150,60	39 695,70
4	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení jáma protlaku	m3	34,50000	634,70	21 897,15
5	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ 4,0*5,0*2,00	m3	40,00000	388,30	15 532,00
6	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	40,00000	22,00	880,00
7	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 2 m (4,0+5,0)*2*2,00	m2	36,00000	11,00	396,00
8	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 4 m (5,0+3,0)*2*2,30	m2	36,80000	22,00	809,60
9	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	36,00000	5,50	198,00
10	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	36,80000	11,00	404,80
11	141700107R00	Protlak neřízený z trub D 270 mm v hor.1 - 4	m	10,00000	5 720,00	57 200,00
12	14221211R.R	Trubka bežešvá hladká 11353.0 D 250 10,00*1,08	m	10,80000	3 575,00	38 610,00
13	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním jámy protlaku, jáma pro napojení na řad včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu jáma v areálu - zásyp zeminou : 5,0*4,0*2,0 jáma na druhé straně cesty : 5,0*3,0*2,30	m3	74,50000	112,20	8 358,90
14	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkoolísku frakce 0 - 22 mm část v zeleném pásu : 0,90*0,46*1,50 odpočet potrubí : -3,14*0,08*0,08*1,50	m3	0,59086	1 877,70	1 109,46
15	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tl. 3 sondy v komunikace : 1,50*1,50*1,50 v chodníku : 1,50*1,50*1,50	m3	6,75000	1 150,60	7 766,55
16	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním sondy komunikace : 1,50*1,50*1,50 chodník : 1,50*1,50*1,50	m3	6,75000	438,90	2 962,58
17	583417034R.1	Kamenivo drcené frakce 0/63 zásyp po sondách 1,50*1,50*1,50*1,8 1,50*1,50*1,50*1,8	t	12,15000	508,20	6 174,63
18	583417034R.11	Kamenivo drcené frakce 0/63 zásyp jámy protlaku jáma na druhé straně cesty : (5*3,0*2,30)*0,50*1,8	t	31,05000	507,10	15 745,46
19	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině po montážní jámě pro napojení na řad	m2	25,00000	23,10	577,50
20	00572410R	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFI á 25 kg 25,0*0,002	kg	0,05000	162,80	8,14
21	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m výkopy : 34,50+40,0 odpočet zásypů zeminou : -40,0-17,25	m3	17,25000	162,80	2 808,30

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	10 03	Připojky vody a kanalizace
R:	2	Přípojka spíškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
22	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	17,25000	64,90	1 119,53
23	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	17,25000	15,40	265,55
24	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	17,25000	55,00	948,75
Díl: 4						365,31
25	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	0,20250	1 804,00	365,31
		část v zeleném pásu : 0,9*0,15*1,50		0,20250		
Díl: 5						12 214,82
26	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm obnovený vybouraný chodník	m2	4,41000	231,00	1 018,71
		2,10*2,10		4,41000		
27	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěši, lože z kameniva těž.	m2	4,41000	314,60	1 387,39
		oprava chodníku : 2,10*2,10		4,41000		
28	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým zpětně použití dlažby vybouraného chodníku	m2	4,41000	41,80	184,34
		sonda : 2,10*2,10		4,41000		
29	599000010RAA	Odstanění a oprava asfaltové komunikace - celková tl. 540 mm, vč. zářezu a asfalt. závlivky řezání, výměna podkladu, doplnění asfaltobet. postřiky	m2	4,41000	2 182,40	9 624,38
		sonda 1 : 2,10*2,10		4,41000		
Díl: 8						40 287,50
30	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	11,50000	27,50	316,25
31	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	11,50000	27,50	316,25
32	28614545R	Trubka kanalizační PP SN 10 DN 160/3000 standard SmVaK	kus	4,00000	1 430,00	5 720,00
33	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	1,00000	651,20	651,20
		Š1 : 1		1,00000		
34	55243064.AR	Poklop litina 425/40 t kruhový do teleskopu	kus	1,00000	4 504,50	4 504,50
		Š1 : 1		1,00000		
35	286971402R	Roura šachtová korugovaná baz hrdla 425/1500 mm	kus	1,00000	2 502,50	2 502,50
		Š1 : 1		1,00000		
36	286971412R	Roura šachtová teleskopická bez hrdla 425/375 mm teleskopický adaptér	kus	1,00000	972,40	972,40
		Š1 : 1		1,00000		
37	721R1	Krácení šacht. roury D 425 mm	kus	1,00000	64,90	64,90
		Š1 : 1		1,00000		
38	286971471R	Těsnění šachtové roury a teleskopu 425 mm	kus	2,00000	214,50	429,00
		Š1 : 2		2,00000		
39	2869716901R	Dno šachtové 425/150 přímé	kus	1,00000	4 075,50	4 075,50
		Š1 : 1		1,00000		
40	870200010RR	Výřez sedla pro kanalizační přípojky do DN 200 napojení na stávalici řád	kus	1,00000	1 430,00	1 430,00
41	870R1	Napojovací sedlo potrubí PP SN 10 DN 150	kus	1,00000	3 575,00	3 575,00
42	8R11	D+M distanční objímka pro uložení potrubí v chrániče v=36	kus	10,00000	1 144,00	11 440,00
43	8R12	D+M manžeta těsnící plastová - uzavření konců chráničky DN250/150	kus	2,00000	2 145,00	4 290,00
Díl: 99						4 382,80
44	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	46,87486	93,50	4 382,80
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty				
Díl: D96						467,56
45	979086112R00	Přesuny suti a vybouraných hmot	t	1,74638	149,60	261,26

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 03	Přípojky vody a kanalizace
R:	2	Přípojka splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Včetně: - při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek. - při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. - při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.				
46	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,74636	29,70	51,87
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.				
47	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	6,98544	14,30	99,89
48	199000002R01	Poplatek za skládku - kamenivo	m3	0,66150	55,00	36,38
49	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	2,06388	8,80	18,16
Celkem						282 540,12

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 03	Připojky vody a kanalizace
R:	3	Vnitřní rozvody vody a splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				122 627,72
1	132101211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 100 m3,STROJNĚ	m3	66,06210	299,20	19 765,78
		vodovod : 0,70*0,78*30,50		16,65300		
		kanalizace Š1-Š2 : 0,90*1,125*27,4		27,74250		
		kanalizace Š2-Š3 : 0,90*0,58*35,63		18,59886		
		kanalizace Š3-podz.šachta : 0,90*0,38*8,07		2,75994		
		rozšíření pro podzemní šachtu : 0,90*0,90*0,38		0,30780		
2	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	154,25400	11,00	1 696,79
		vodovod : 2*0,74*30,50		45,14000		
		kanalizace Š1-Š2 : 2*1,125*27,4		61,65000		
		kanalizace Š2-Š3 : 2*0,58*35,63		41,33080		
		kanalizace Š3-podzemní šachta : 2*0,38*8,07		6,13320		
3	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	154,25400	5,50	848,40
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním zeminou - vodovod	m3	7,42980	112,50	835,85
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
		vodovod : 0,70*0,348*30,5		7,42980		
5	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	32,43776	1 877,70	60 908,38
		vodovod : 0,70*0,332*30,5		7,08820		
		-3,14*0,016*0,016*30,5		-0,02452		
		Šz-Š2 : 0,90*0,46*27,4		11,34360		
		Š2-Š3 : 0,90*0,43*35,63		13,78881		
		Š3-podz.šachta : 0,90*0,23*8,07		1,67049		
		-3,14*0,08*0,08*71,10		-1,42883		
6	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny obsyp podzemní šachty	m3	0,87120	781,00	680,41
		1,80*1,80*0,38		1,23120		
		odpočet nádrže : -0,6*0,6*1,00		-0,36000		
7	174101101R01	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním kanalizace - kamenivem	m3	12,69990	112,20	1 424,93
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
		kanalizace-Š1-Š2 : 0,9*0,515*27,4		12,69990		
8	583314074R	Kamenivo těžené frakce 4/8 materiál pro obsyp podzemní nádrže	t	5,15340	888,80	4 580,34
		2,9448*1,75		5,15340		
9	583318026R	Kamenivo těžené frakce 16/32 D Moravskoslez. kraj materiál pro zásyp rýhv	t	22,85982	630,30	14 408,54
		12,69990*1,8		22,85982		
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	58,63230	162,80	9 545,34
		zemina - rýha : 66,06210		66,06210		
		odpočet zásypu : -7,42980		-7,42980		
11	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	58,63230	64,90	3 805,24
12	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	58,63230	15,40	902,94
13	199000002R00	Poplatek za skládku hominy 1- 4	m3	58,63230	55,00	3 224,78
Díl: 38		Kompletní konstrukce				42 900,00
14	38R1	D+M podzemní montážní šachta - polypropylenová samonosná - 600x600x1000 mm vč. poklopu	kus	1,00000	42 900,00	42 900,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				21 340,42
15	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm a pod podzemní šachtu	m3	11,82950	1 804,00	21 340,42
		vodovod : 0,70*0,10*30,5		2,13500		

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 03	Přípojky vody a kanalizace
R:	3	Vnitřní rozvody vody a splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		podzemní šachta : 0,8*0,8*0,15		0,09600		
		kanalizace : 0,90*0,15*71,10		9,59850		
Díl: 8		Trubní vedení				91 236,75
16	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	31,50000	23,10	727,65
17	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	71,10000	27,50	1 955,25
18	877162121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 32 mm	kus	5,00000	46,20	231,00
19	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 80	m	31,50000	19,80	623,70
20	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	71,10000	27,50	1 955,25
21	899721112R00	Fólie výstražná z PVC bílá, šířka 30 cm	m	30,50000	14,30	436,15
22	899731113R00	Vodič signalizační CYY 4 mm ²	m	30,50000	25,30	771,65
23	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80	m	31,50000	29,70	935,55
		Včetně dodání desinfekčního prostředku.				
24	87731R1	Montáž elektrotvarovek Pe	kus	5,00000	46,20	231,00
25	286136741R	Trubka voda SDR11 32x3,0 mm L=6 m PE100 RC třívrstvé potrubí, barva modrá	m	31,50000	60,50	1 905,75
26	28614545R	Trubka kanalizační PP SN 10 DN 160/3000	kus	24,00000	1 430,00	34 320,00
27	286538092R	Elektrotvarovka - koleno 90° d32 PE100, SDR11	kus	3,00000	271,70	815,10
28	286538106R	Elektrotvarovka - koleno 15° d32 PE100, SDR11	kus	1,00000	1 151,70	1 151,70
29	286538139R	Elektrotvarovka - d32 PE100, SDR11	kus	1,00000	114,40	114,40
30	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	3,00000	651,20	1 953,60
		Šz : 1		1,00000		
		Š2 : 1		1,00000		
		Š3 : 1		1,00000		
31	55243064.AR	Poklop litina 425/40 t kruhový do teleskopu	kus	3,00000	4 504,50	13 513,50
		Šz : 1		1,00000		
		Š2 : 1		1,00000		
		Š3 : 1		1,00000		
32	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm	kus	3,00000	1 430,00	4 290,00
		Šz : 1		1,00000		
		Š2 : 1		1,00000		
		Š3 : 1		1,00000		
33	286971402R	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm	kus	3,00000	2 502,50	7 507,50
		Šz : 1		1,00000		
		Š2 : 1		1,00000		
		Š3 : 1		1,00000		
34	286971412R	Roura šachtová teleskopická bez hrdla 425/375 mm	kus	3,00000	972,40	2 917,20
		Šz : 1		1,00000		
		Š2 : 1		1,00000		
		Š3 : 1		1,00000		
35	721R1	Krácení šacht. roury D 425 mm	kus	3,00000	64,90	194,70
		Šz : 1		1,00000		
		Š2 : 1		1,00000		
		Š3 : 1		1,00000		
36	286971471R	Těsnění šachtové roury a teleskopu 425 mm	kus	6,00000	214,50	1 287,00
		Šz : 2		2,00000		
		Š2 : 2		2,00000		
		Š3 : 2		2,00000		
37	286971678R	Dno šachtové 425/200 přímé	kus	2,00000	4 304,30	8 608,60

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 03	Přípojky vody a kanalizace
R:	3	Vnitřní rozvody vody a splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Š2 : 1		1,00000		
		Š3 : 1		1,00000		
38	2869716901RR	Dno šachtové 425/150 přímé, se zabudovanou zpětnou klapkou	kus	1,00000	4 290,00	4 290,00
		Šz : 1		1,00000		
39	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	3,00000	73,70	221,10
40	28651662.AR	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC	kus	2,00000	114,40	228,80
41	28651792R	Záslepka kanalizační KGK D 160 L 42 mm PVC	kus	1,00000	50,60	50,60
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				9 926,98
42	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	106,17091	93,50	9 926,98

Celkem	288 031,87
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 04	Přípojka SLP
R:	1	Přípojka SLP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: PSV		Práce a dodávky PSV				6 210,40
1	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	14,00000	443,60	6 210,40
Díl: 22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				23 814,90
2	220182022	Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez kvrti	m	325,00000	38,00	11 700,00
3	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	325,00000	29,30	9 522,50
4	220182024	Označení optického kabelu nebo spojky HDPE trubky zaměřovacím markrem	kus	4,00000	149,50	598,00
5	220110347	Marker pro určení trasy kabelů HDPE	kus	4,00000	498,60	1 994,40
Díl: 46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				181 692,84
6	220182023	Kontrola tlakotěsnosti HDPE trubky od 1 m do 2000 m	kus	2,00000	385,00	770,00
7	220182025	Kontrola průchodnosti trubky kalibrace do 2000 m	km	0,32500	5 500,00	1 787,50
8	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	1,00000	14 300,00	14 300,00
9	460161172	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	155,00000	462,50	71 687,50
10	460431182	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	155,00000	108,10	16 755,50
11	460161312	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 120 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	25,00000	598,20	14 955,00
12	460431292	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 90 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	25,00000	143,30	3 582,50
13	460490014	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 40 cm	m	205,00000	9,20	1 886,00
14	69311311	pás varovný plyný PE š 330mm s potiskem	m	205,00000	2,40	492,00
15	460641122	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického železobetonu bez výztuže bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	1,50000	2 948,00	4 422,00
16	460641125	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického železobetonu bez výztuže bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	2,62500	3 179,40	8 345,93
17	460641221	Základové konstrukce výztuž ze svařovaných sítí zdravotí typu KARI	t	0,05400	27 016,90	1 458,91
18	460841123	Osazení kabelové komory z plastů pro běžné zatížení komorového díku z polyetylénu HDPE půdorysné plochy od 1,0 m2 do 1,5 m2, světlé hloubky od 1,0 do 1,3 m	kus	1,00000	3 300,00	3 300,00
19	69213370.R	Kabelová komora 1220x910x915mm, včetně víka HDPE	kus	1,00000	37 950,00	37 950,00
Díl: VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				23 100,00

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 04	Přípojka SLP
R:	1	Přípojka SLP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
20	010001000.1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	ks	1,00000	9 900,00	9 900,00
21	013254000.1	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00000	13 200,00	13 200,00
Díl: VRN4		Inženýrská činnost				6 600,00
22	045303000	Koordinační činnost	kus	1,00000	6 600,00	6 600,00
Díl: PSV		Práce a dodávky PSV				6 825,28
23	58337302	Štěrkopisek frakce 0/16	t	22,40000	304,70	6 825,28
Díl: 21-M		Elektromontáže				6 600,00
24	210280002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tisíc Kč	kus	1,00000	6 600,00	6 600,00
Díl: 46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				4 259,42
25	460131113	Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	1,50000	715,00	1 072,50
26	460391123	Zásyp jam ručně s uložením výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístěním zbytků ze vzdálenosti do 10 m se zhutněním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	0,30000	181,80	54,54
27	460791115	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 110 do 133 mm	m	25,00000	49,80	1 245,00
28	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	26,25000	71,90	1 887,38

25*1,05 'Přepočtené koeficientem množství :

26,25

26.25000

Celkem	259 102,84
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 05	Venkovní osvětlení
R:	1	Venkovní osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce a stavební práce				19 753,52
1	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3	m3	54,06000	340,50	18 407,43

Poznámka k položce:

výkopek nepoužitý pro opětovný zásyp a určený k odvozu na skládku

12,228+9,409+1,884+3,643+(327*0,35*0,235) :

54,06

54,06000

2	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	54,06000	24,90	1 346,09
---	-----------	---	----	----------	-------	----------

Díl: 21-M		Elektromontáže				13 925,70
------------------	--	-----------------------	--	--	--	------------------

3	210050841	Ostatní práce na vzdušném vedení číslování sloupů barvou	kus	11,00000	72,30	795,30
4	210204109	Montáž výložníků osvětlení čtyřramenných sloupových	kus	11,00000	385,00	4 235,00
5	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	11,00000	181,90	2 000,90
6	24626001	hmota nátěrová akrylátová univerzální	kg	2,00000	159,90	319,80
7	XV02	Stožárová rozvodnice VO		11,00000	597,70	6 574,70

Poznámka k položce:

Přesná specifikace viz. projektová dokumentace.

Svorkovnice pro max. 3 kabely a 3xpojistkový odpojovač pro max 3f. viz TZ, viz PD

Díl: 22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				336 675,90
------------------	--	---	--	--	--	-------------------

8	220060401R	Kompletní utěsnění chráničků a zemních prostupů. Utěsnění chráničků a prostupů proti vnikání nečistot a vody, vodotěsnou těsnící hmotou	kus	59,00000	715,00	42 185,00
		3*11+2*2+2*2+2*2+3*2+3+1 :				
		59		59,00000		

9	220960003	Montáž stožáru nebo sloupku včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění výložníkového zapuštěného	kus	11,00000	2 200,00	24 200,00
---	-----------	---	-----	----------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Včetně realizace základu a veškerého příslušenství základu.

10	31674019	Výložník rovný čtyřnásobný k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 1000mm. Včetně povrchové úpravy, nátěru a dopravy. Přesná specifikace výložníku viz PD	kus	11,00000	5 033,90	55 372,80
11	31674111R	Stožár osvětlovací uliční celkové délky 12,5m pro osazení čtyřramenným výložníkem. Včetně povrchové úpravy, nátěru a dopravy. Přesná specifikace stožáru viz PD	kus	11,00000	15 703,00	172 733,00
12	X02tes	Kompletní dodávka ucpávek pro utěsnění chráničků a zemních prostupů.	kus	59,00000	715,00	42 185,00

Díl: 46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				528 545,90
------------------	--	--	--	--	--	-------------------

13	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,39800	17 600,00	7 004,80
		398/1000 :				
		0,398		0,40000		

14	460131113	Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovňování dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3	m3	27,26800	715,00	19 496,62
----	-----------	---	----	----------	--------	-----------

Poznámka k položce:

výkop jámy pro základ pilíře RVO, výko jámy pro základ stožáru VO 2,46m3/kus

0,245*1,06*0,8 :

11*2,46 :

Položkový rozpočet

S:	ADEA 6	INLINE areál, k.ú. Opava - Předměstí
O:	IO 05	Venkovní osvětlení
R:	1	Venkovní osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		27,268		27,27000		
15	460161172	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm vhornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	327,00000	462,50	151 237,50
16	460161322	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 130 cm vhornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 (10,2+32,1+10,2+8,2) : 60,7	m	60,70000	598,20	36 310,74
				60,70000		
17	460161492	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm hloubky 130 cm vhornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	10,30000	598,20	6 161,46
18	460391123	Zásyp jam ručně s uložením výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhuštěním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3 Poznámka k položce: zásyp jámy stožáru VO 1,40m3/kus 11*1,40 : 15,4	m3	15,40000	181,80	2 799,72
				15,40000		
19	460431162	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm zhorniny třídy těžitelnosti I skupiny 3 (398-10,3-10,2-32,1-10,2-8,2) : 327	m	327,00000	108,10	35 348,70
				327,00000		
20	460431292	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 90 cm zhorniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	60,70000	108,10	6 561,67
21	460431472	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a úpravy povrchu šířky 65 cm hloubky 90 cm zhorniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	10,30000	108,10	1 113,43
22	460641112	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy zmonolitického betonu tř. C 12/15 Poznámka k položce: podkladový beton C12/15 X0 0,5*0,1*(10,2+32,1+10,2+8,2) : 0,59*0,1*(10,3) : 3,643	m3	3,64300	2 948,00	10 739,56
				3,64000		
23	460641125	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy zmonolitického železobetonu bez výztuže bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30 Poznámka k položce: - obetonování trubek C25/30 XA1 - beton do základu stožáru 0,93m3/kus	m3	21,52300	3 179,40	68 430,23