

název akce: Kuněnice - výměna holého vedení VO za izol. etapa 2  
objekt: veřejné osvětlení - směr obecní úřad - Polsko

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	materiál elektromontážní			198 991
2	prořez	5,00	65 090	3 255
3	materiál podružný	3,00	198 991	5 970
4	elektromontáže			187 378
5	demontáže			37 429
6	materiál+výkony celkem			433 023
7	ostatní náklady			66 807
8	NAKLADY hl.III celkem			499 830
9	kompletační činnost			4 450
10	revize			6 500
11	NAKLADY hl.XI celkem			10 950
12	cena bez DPH			510 780
13	DPH základní sazba	21,00	510 780	107 264
14	CENA vč.DPH (Kč)			618 044

**ENERGOROZVODY s.r.o.**  
Počernická 108, 100 99 Praha 10  
(9) Tel. +420 72 744 901  
Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 91672

Datum: 21.2.2017

Vypracoval: ENERGOROZVODY s.r.o.

název akce: Kunčice - výměna holého vedení VO za izol.etapa 2  
objekt: veřejné osvětlení - směr obecní úřad - Polsko

## Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
<b>Materiál elektromontážní</b>								
1	000280412	kabel 1kV AES 2x25	m	2485,00	26,00	64 610		
2	000281111	objímka kotevní pr.61 FeZn PNE348401	ks	3,00	85,00	255		
3	000281116	objímka kotevní pr.180 FeZn PNE348401	ks	48,00	135,30	6 494		
4	000281118	objímka kotevní pr.220 FeZn PNE348401	ks	19,00	153,50	2 917		
5	000283121	svorka nosná do 30* typ SO130/16kN/4x25-120mm2	ks	48,00	257,00	12 336		
6	000281222	háček očkový M20	ks	39,00	41,00	1 599		
7	000281248	háček nosný s otevřeným okem M20x174 892549	ks	25,00	169,00	4 225		
8	000283241	svorka kotevní s okem typ SO157.1/2x16-25mm2	ks	51,00	95,00	4 845		
9	000283411	svorka propich.SL12.1 AES 1-120/1.5-6 EP 120-13	ks	26,00	137,50	3 575		
10	000283462	svorka prorážecí přechod. SL9.2.1/Al16-120,Al16-95	ks	20,00	250,00	5 000		
11	000283411	svorka propich.SLIW11.1 AES 16-120/1,5-6 EP120-13	ks	126,00	75,00	9 450		
12	000475212	omezovač přepětí NN LVA440B HLK izol.svorka 16-120	ks	18,00	550,00	9 900		
13	000272331	příložka 135 koncová	ks	33,00	35,00	1 155		
14	000272332	příložka 225 průběžná	ks	4,00	50,00	200		
15	000272341	matice prodlužovací M20	ks	19,00	30,00	570		
16	000281622	šroub napínací M16 oko-háček	ks	24,00	120,00	2 880		
17	000281243	šroub M20x60, 6hranná hlava, pozink.ČSN 021303	ks	140,00	11,20	1 568		
18	000272341	matice M20 6hranná, přesná, pozinkovaná	ks	140,00	2,80	392		
19	000296129	podložka plochá 21 DIN 125, pozinkovaná	ks	140,00	1,00	140		
20	000572519	ramínko/držák svítidla SUS A 0,5m na betonový sloup	ks	16,00	550,00	8 800		
21	000295444	upínací páska 25x0,3mm nerez včetně spon	ks	32,00	45,00	1 440		
22	000533062	svítidlo venkovní výbojkové ATOS 70W	ks	16,00	3250,00	52 000		

## Soupis položek

23	000593281	výbojka sodík Master SON-T PIA plus E 70W	ks	16,00	260,00	4 160		
24	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	40,00	12,00	480		

**součet** 198 991

### Elektromontáže

25	210260105	kabel AES vč.napnutí do 4x50mm2	m	2485,00	30,50	75 793	0,087	216,20
26	210260001	kotevní/nosná objímka na stožár/střešník	ks	3,00	146,00	438	0,417	1,25
27	210260001	kotevní/nosná objímka na stožár/střešník	ks	48,00	146,00	7 008	0,417	20,02
28	210260001	kotevní/nosná objímka na stožár/střešník	ks	19,00	146,00	2 774	0,417	7,92
29	210260221	svorka závěsná kabelu AES zatížení do 20kN	ks	48,00	328,00	15 744	0,936	44,93
30	210260032	kotevní svorník s hákem M16/200 včetně upevnění	ks	25,00	161,00	4 025	0,459	11,48
31	210260210	svorka kotevní kabelu AES do 4x35mm2	ks	51,00	704,00	35 904	2,010	102,51
32	210260241	svorka proudová prorážecí kabelu AES do 50mm2	ks	26,00	137,00	3 562	0,390	10,14
33	210260242	svorka proudová prorážecí kabelu AES do 120mm2	ks	20,00	256,00	5 120	0,730	14,60
34	210260241	svorka proudová prorážecí kabelu AES do 50mm2	ks	126,00	137,00	17 262	0,390	49,14
35	210120332	omezovač přepětí NN vč.zapojení do 10kA	ks	18,00	151,00	2 718	0,431	7,76
36	210260011	napínací šroub M16 vč.očnice	ks	24,00	80,50	1 932	0,230	5,52
37	210100001	ukončení na svorce vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	188,00	17,50	3 290	0,050	9,40
38	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	16,00	320,00	5 120	0,914	14,62
39	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na výložník	ks	16,00	278,00	4 448	0,793	12,69
40	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	40,00	14,00	560	0,040	1,60
41	210100001	ukončení vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	96,00	17,50	1 680	0,050	4,80

**součet** 187 378

**534,58**

### Demontáže

42	210040501	vodič NN bez vazů a spojek do 70mm2 /dmtž	km	2,49	4130,00	10 284	11,800	29,38
43	210260001	kotevní/nosná objímka na stožár/střešník /dmtž	ks	15,00	73,00	1 095	0,209	3,14
44	210040201	konzola přípojková na stožár a střešník /dmtž	ks	15,00	91,50	1 373	0,262	3,93
45	210040402	roubík s nástavcem,izolátorem VZK /dmtž	ks	97,00	30,10	2 920	0,086	8,34
46	210040404	nástavcový šroub M20 s trubkou a 2 izolátory /dmtž	ks	16,00	18,60	298	0,053	0,85
47	210040511	ukončení vodiče ovíjením /dmtž	ks	44,00	26,50	1 166	0,076	3,34
48	210040512	ukončení vodiče svorkováním /dmtž	ks	45,00	49,90	2 246	0,143	6,44

## Soupis položek

49	210040522	dvojitý křížový vaz / dmtž	ks	71,00	17,00	1 207	0,049	3,48	
50	210040551	proudový spoj šroubovací svorkou do 50mm <sup>2</sup> / dmtž	ks	126,00	68,50	8 631	0,196	24,70	
51	210040204	V příložka přípojková / dmtž	ks	4,00	25,90	104	0,074	0,30	
52	210040407	háč do dřeva s izolátorem VPR / dmtž	ks	18,00	37,80	680	0,108	1,94	
53	210040405	2 koncové příložky s izolátorem VZK / dmtž	ks	7,00	18,20	127	0,052	0,36	
54	210040531	ukončení vodiče AlFe svorkou / připojení vodiče	ks	52,00	9,20	478	0,027	1,40	
55	210120332	omezovač přepětí NN vč.zapojení do 10kA / dmtž	ks	12,00	75,00	900	0,215	2,58	
56	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na výložník / dmtž	ks	16,00	139,00	2 224	0,397	6,35	
57	210204103	ramínko / držák svítidla na betonový sloup / dmtž	ks	16,00	160,00	2 560	0,457	7,31	
58	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5 / dmtž	m	40,00	8,00	320	0,023	0,92	
59	210100001	ukončení vč.zapojení vodiče do 2.5mm <sup>2</sup> / dmtž	ks	96,00	8,50	816	0,024	2,30	
<b>součet</b>							<b>37 429</b>		<b>107,06</b>
<b>Ostatní náklady</b>									
60	219000231	montážní plošina MP10 do 10m výšky	hod	82,00	600,00	49 200	1,500	123,00	
61	219000235	přesun montážní plošiny MP10	km	60,00	22,00	1 320			
62	219000212	doprava materiálu na staveniště	kč	1,00	4600,00	4 600	15,334	15,33	
63	219000215	doprava pracovníků na staveniště	kč	1,00	3980,00	3 980			
64	218009101	úhrada stravného	kč	1,00	7490,00	7 490			
65	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	16,00	8,40	134			
66	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	16,00	5,20	83			
<b>součet</b>							<b>66 807</b>		<b>138,33</b>

Datum: 21.2.2017

Vypracoval: ENERGOROZVODY s.r.o.

**ENERGOROZVODY s.r.o.**  
 Početnická 108/109, 100 99 Praha 10  
 (9) Tel. +420 725 744 901  
 Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 91672