

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa oświetlenia ulicznego związanego z "Przebudową drogi wojewódzkiej nr 627 z kanalizacją
deszczową" - ul. Ostrowska w Ostrołęce
ADRES INWESTYCJI : ulica Ostrowska w Ostrołęce
INWESTOR : Urząd Miejski w Ostrołęce
ADRES INWESTORA : 07-410 Ostrołęka, Plac Gen. Józefa Bema 1
BRANŻA : ELEKTRYCZA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adrian Prusaczyk
DATA OPRACOWANIA : 15.02.2017r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.02.2017r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa oświetlenia ulicznego związanego z "Przebudową drogi wojewódzkiej nr 627 z kanalizacją deszczową" - ul. Ostrowska w Ostrołęce						
1		45316110-9	Demontaże			
1	D-	KNNR 9	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 720-890 kg	szt		
d.1	07.07.01	1001-11	2	szt	2.000	
					RAZEM	2.000
2	D-	KNNR 9	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 890-1100 kg	szt		
d.1	07.07.01	1001-12	2	szt	2.000	
					RAZEM	2.000
3	D-	KNNR 9	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg (do wykorzystania)	szt		
d.1	07.07.01	1001-07	56	szt	56.000	
					RAZEM	56.000
4	D-	KNNR 9	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 300-480 kg	szt		
d.1	07.07.01	1001-09	1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
5	D-	KNNR 9	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie - wysięgnik 1-ramienny	szt		
d.1	07.07.01	1002-06	52	szt	52.000	
					RAZEM	52.000
6	D-	KSNR 9	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt		
d.1	07.07.01	1002-06	4	szt	4.000	
					RAZEM	4.000
7	D-	KSNR 9	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt		
d.1	07.07.01	1002-06	4	szt	4.000	
					RAZEM	4.000
8	D-	KSNR 9	Demontaż oprawy SGS 203/150W (do wykorzystania)	szt.		
d.1	07.07.01	0501-05	40	szt.	40.000	
					RAZEM	40.000
9	D-	KSNR 9	Demontaż oprawy SGS 204/250W	szt.		
d.1	07.07.01	0501-05	8	szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
10	D-	KSNR 9	Demontaż opraw WLS 250	szt.		
d.1	07.07.01	0501-05	14	szt.	14.000	
					RAZEM	14.000
11	D-	KSNR 9	Demontaż opraw MALAGA 102	szt.		
d.1	07.07.01	0501-05	1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
12	D-	KSNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
d.1	07.07.01	0501-05	4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
13	D-	KSNR 9	Demontaż kabli YAKY 4x35mm ² o masie 2.0-3.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
d.1	07.07.01	0801-10	2460	m	2460.000	
					RAZEM	2460.000
14	D-	KSNR 9	Demontaż skrzynek rozdzielczych oświetlenia ulicznego typ SO-63 o masie 10-30 kg (DO WYKORZYSTANIA)	szt		
d.1	07.07.01	1006-08	2	szt	2.000	
					RAZEM	2.000
15	D-	KSNR 9	Demontaż skrzynek rozdzielczych oświetlenia ulicznego UGR o masie 10-30 kg (DO WYKORZYSTANIA)	szt		
d.1	07.07.01	1006-08	1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
2		45316110-9	Budowa oświetlenia ulicznego			
16	D-	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
d.2	07.07.01	0701-0202	4548.5	m	4548.500	
					RAZEM	4548.500
17	D-	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
d.2	07.07.01	0704-0202	4548.5	m	4548.500	
					RAZEM	4548.500
18	D-	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie (SRS 110)	m		
d.2	07.07.01	0303-02	404.5	m	404.500	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	404.500
19	D-07.07.01	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie (DVK 110) 4248	m		
				m	4248.000	
					RAZEM	4248.000
20	D-07.07.01	KNR 5-10 0306-02	Mechaniczne przepychanie rur osłonowych o średnicy do 125 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę (SRS 110) 106	m		
				m	106.000	
					RAZEM	106.000
21	D-07.07.01	KNR 5-10 0306-05	Mechaniczne przepychanie rur osłonowych o średnicy do 125 mm pod drogami i nasypami - za każdą następną rurę (SRS 110) 106	m		
				m	106.000	
					RAZEM	106.000
22	D-07.07.01	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych (YAKXs 4x35 mm2) 5470	m		
				m	5470.000	
					RAZEM	5470.000
23	D-07.07.01	KNNR 5 1001-01	Montaż słupów oświetleniowych S-60 o masie do 100 kg z prefabrykowanym fundamentem 12	szt.		
				szt.	12.000	
					RAZEM	12.000
24	D-07.07.01	KNNR 5 1001-01	Montaż słupów oświetleniowych S-80 o masie do 100 kg z prefabrykowanym fundamentem 9	szt.		
				szt.	9.000	
					RAZEM	9.000
25	D-07.07.01	KNNR 5 1001-01	Montaż słupów oświetleniowych S-100 o masie do 100 kg z prefabrykowanym fundamentem 43	szt.		
				szt.	43.000	
					RAZEM	43.000
26	D-07.07.01	KNNR 5 1001-01	Montaż słupów oświetleniowych S-100 o masie do 100 kg z prefabrykowanym fundamentem (z demontarzu) 55	szt.		
				szt.	55.000	
					RAZEM	55.000
27	D-07.07.01	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników (St/1-ram./0,5m/48średnicy/5stopni) o masie do 15 kg na słupie 11	szt.		
				szt.	11.000	
					RAZEM	11.000
28	D-07.07.01	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników (St/1-ram./0,8m/48średnicy/5stopni) o masie do 15 kg na słupie 81	szt.		
				szt.	81.000	
					RAZEM	81.000
29	D-07.07.01	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników (St/1-ram./1,5m/48średnicy/5stopni) o masie do 15 kg na słupie 10	szt.		
				szt.	10.000	
					RAZEM	10.000
30	D-07.07.01	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników (St/1-ram./2m/48średnicy/5stopni) o masie do 30 kg na słupie 11	szt.		
				szt.	11.000	
					RAZEM	11.000
31	D-07.07.01	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników (St/2-ram./1,5m/48średnicy/5stopni, rozstaw90stopni) o masie do 30 kg na słupie 1	szt.		
				szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
32	D-07.07.01	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników (St/2-ram./1,5m/48średnicy/5stopni, rozstaw120stopni) o masie do 30 kg na słupie 1	szt.		
				szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
33	D-07.07.01	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników (St/2-ram./1,5m/48średnicy/5stopni, rozstaw180stopni) o masie do 30 kg na słupie 4	szt.		
				szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
34	D-07.07.01	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku typ oprawy 16LEDS 700mA, 40W, 4800lm 16	szt.		
				szt.	16.000	
					RAZEM	16.000
35	D-07.07.01	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku typ oprawy 32LEDS 700mA, 75W, 9500lm 27	szt.		
				szt.	27.000	
					RAZEM	27.000
36	D-07.07.01	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku typ oprawy 40LEDS 700mA, 90W, 11800lm 70	szt.		
				szt.	70.000	
					RAZEM	70.000
37	D-07.07.01	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku typ oprawy 32LEDS 700mA, 75W, 8600lm, asymetryczna barwa ciepło-biała	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			12	szt.	12.000	
					RAZEM	12.000
38 d.2	D- 07.07.01	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 125	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	125.000	
					RAZEM	125.000
39 d.2	D- 07.07.01	KNNR 5 1006-01	Montaż tabliczek słupowych typ ZGZ-95 z jednym wyłącznikiem instalacyjnym 113	szt.		
				szt.	113.000	
					RAZEM	113.000
40 d.2	D- 07.07.01	KNNR 5 1006-01	Montaż tabliczek słupowych typ. ZG5-95 z dwoma wyłącznikami instalacyjnymi 6	szt.		
				szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
41 d.2	D- 07.07.01	KNNR 5-10 0809-02	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głęb. wykopu 0.6 m w gruncie kat. III 4555	m		
				m	4555.000	
					RAZEM	4555.000
42 d.2	D- 07.07.01	KSNR 9 1006-08	Montaż skrzynek rozdzielczych oświetlenia ulicznego typ SO-63 o masie 10-30 kg (z demontażu) 2	szt		
				szt	2.000	
					RAZEM	2.000
43 d.2	D- 07.07.01	KSNR 9 1006-08	Montaż skrzynek rozdzielczych oświetlenia ulicznego typ URG o masie 10-30 kg (z demontażu) 1	szt		
				szt	1.000	
					RAZEM	1.000
44 d.2	D- 07.07.01	KNNR 5 0401-02	Złącza kablowe typu ZK-3 1	kpl.		
				kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000