
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa linii kablowej oświetlenia drogowego o długości 1315 m kablem YAKXS 4x35mm² w ulicy Pomian w Ostrołęce
ADRES INWESTYCJI : ul. Pomian, 07-410 Ostrołęka
INWESTOR : Miasto Ostrołęka
ADRES INWESTORA : 07-410 Ostrołęka, Pl. Gen J. Bema 1
BRANŻA : Elektryczna

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Demontaż oświetlenia drogowego			
1	D-07.07. d.1 01	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku 24	kpl. kpl.	 24,000	 24,000
					RAZEM	24,000
2	D-07.07. d.1 01	KNNR 9 0501-08	Demontaż opraw oświetleniowych rtęciowych, sodowych 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
					RAZEM	2,000
3	D-07.07. d.1 01	KNNR 9 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
					RAZEM	3,000
4	D-07.07. d.1 01	KNNR 9 1006-06	Demontaż tabliczek bezpiecznikowych 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
					RAZEM	2,000
5	D-07.07. d.1 01	KNNR 9 0803-07	Demontaż kabli oświetleniowych o masie 0.5-1.0 kg/m 50	m m	 50,000	 50,000
					RAZEM	50,000
6	D-07.07. d.1 01	KNNR 9 1001-10	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 480-720 kg 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
					RAZEM	2,000
7	D-07.07. d.1 01	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi słupów żelbetowych na odległość do 1 km 0,7	m ³ m ³	 0,700	 0,700
					RAZEM	0,700
8	D-07.07. d.1 01	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi słupów żelbetowych - za każdy nast. 1 km Krotność = 2 0,7	m ³ m ³	 0,700	 0,700
					RAZEM	0,700
2			Budowa linii kablowej oświetlenia drogowego			
9	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III (1461-69)*0,4*0,35	m ³ m ³	 194,880	 194,880
					RAZEM	194,880
10	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV (1461-69)*0,4*0,35	m ³ m ³	 194,880	 194,880
					RAZEM	194,880
11	D-07.07. d.2 01	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych SRS 75, DVR 75, DVK 75 w wykopie (266-41)+1182+38	m m	 1 445,000	 1 445,000
					RAZEM	1 445,000
12	D-07.07. d.2 01	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych DVK 110 w wykopie 12	m m	 12,000	 12,000
					RAZEM	12,000
13	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach 266+1182+38+12+28	m m	 1 526,000	 1 526,000
					RAZEM	1 526,000
14	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 1708-42*3-1526	m m	 56,000	 56,000
					RAZEM	56,000
15	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m poprzez wciąganie do fundamentu i słupa 42*3	m m	 126,000	 126,000
					RAZEM	126,000
16	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0726-06	Zarobienie na sucho końca kabla 4x35 87	szt. szt.	 87,000	 87,000
					RAZEM	87,000
17	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² w słupach oświetleniowych Krotność = 80 4	szt.żył szt.żył	 4,000	 4,000
					RAZEM	4,000
18	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1461*0,4*0,7	m ³	409,080	
					RAZEM	409,080
19	D-07.07. d.2 01	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 1461*0,4*0,7	m ³ m ³	 409,080	
					RAZEM	409,080
20	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 39	kpl. kpl.	 39,000	
					RAZEM	39,000
21	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 39	szt. szt.	 39,000	
					RAZEM	39,000
22	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 39	kpl. kpl.	 39,000	
					RAZEM	39,000
23	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 39	kpl. przew. kpl. przew.	 39,000	
					RAZEM	39,000
24	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 1203-03	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce - połączenie żerdzi słupa z przewodem PEN Krotność = 2 39	szt.żył szt.żył	 39,000	
					RAZEM	39,000
25	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0703-03	Wykopy ręczne wraz z zasypaniem pod szafę oświetleniową i złącze kablowe podziałowe 0,6*0,3*1,3+0,6*0,3*0,5	m ³ m ³	 0,324	
					RAZEM	0,324
26	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku pod szafę oświetleniową i złącze kablowe podziałowe 1,3+0,5	m m	 1,800	
					RAZEM	1,800
27	D-07.07. d.2 01	KNR 5-10 1106-01	Montaż szafy oświetlenia zewnętrznego i złącza kablowego podziałowego o ciężarze do 100 kg 2	kpl. kpl.	 2,000	
					RAZEM	2,000
28	D-07.07. d.2 01	KNR 5-08 0815-24 analogia	Podłączenie kabla w szafie oświetleniowej - kable 4-żyłowe YAKXS do 120 mm ² 2	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
29	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² w szafie oświetleniowej i złączu kablowym podziałowym Krotność = 4 2+3	szt.żył szt.żył	 5,000	
					RAZEM	5,000
30	D-07.07. d.2 01	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - płaskownik FeZn 25x4 1315	m m	 1 315,000	
					RAZEM	1 315,000
31	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III 4	kpl. kpl.	 4,000	
					RAZEM	4,000
32	D-07.07. d.2 01	KNR 2-01 0520-01	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi 0,6*0,4*345	m ² m ²	 82,800	
					RAZEM	82,800
33	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV Krotność = 16 2	m ³ m ³	 2,000	
					RAZEM	2,000
34	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami 41	m m	 41,000	
					RAZEM	41,000
35	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 0723-02	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 28	m m	 28,000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	28,000
36	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 39	odc. odc.	 39,000	
					RAZEM	39,000
37	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 4	szt. szt.	 4,000	
					RAZEM	4,000
38	D-07.07. d.2 01	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 39	szt. szt.	 39,000	
					RAZEM	39,000
39	D-07.07. d.2 01	KNNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dok.na stanowisku 39	kpl. pom. kpl. pom.	 39,000	
					RAZEM	39,000