
NAZWA INWESTYCJI: Oświetlenie terenu - Bursa Regionalna
ADRES INWESTYCJI: Ostrołęka, ul. Traugutta 9A
NAZWA INWESTORA: Bursa Regionalna
ADRES INWESTORA: 07-410 Ostrołęka, ul. Traugutta 9A
WYKONAWCA: Instalatorstwo Elektryczne M. Kwiatkowski
ADRES WYKONAWCY: 07-410 Ostrołęka, ul. Sikorskiego 7
BRANŻE: elektryczna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
T.Kwiatkowski
DATA OPRACOWANIA: czwartek, 16 grudnia 2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
czwartek, 16 grudnia 2021

Data zatwierdzenia

Oświetlenie terenu - Bursa Regionalna

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Oświetlenie terenu - Bursa Regionalna					
1		Demontaże			
1	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
d.1		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
2	KNNR 9 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3	KNNR 9 1006-06	Demontaż tabliczek bezpiecznikowych	szt.		
d.1		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
4	KNNR 9 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
d.1		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
2		Montaże linii oświetleniowej			
5	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych	słup		
d.2		3	słup	3,000	
				RAZEM	3,000
6	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - z demontażu	słup		
d.2		4	słup	4,000	
				RAZEM	4,000
7	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - słup stalowy wys 10 metrów	słup		
d.2		1	słup	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.2		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
9	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.2		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10	KNNR 5 1003-04	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w wysięgniki	kpl.p rzew		
d.2		4	kpl.p rzew	4,000	
				RAZEM	4,000
11	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.p rzew		
d.2		4	kpl.p rzew	4,000	
				RAZEM	4,000
12	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - Naświetlacz LED 200W	szt.		
d.2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - OP z kloszem	szt.		
d.2		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Oświetlenie terenu - Bursa Regionalna

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - z demontażu	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.2	KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
16 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. 75 mm	m		
		17	m	17,000	
				RAZEM	17,000
17 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. 40mm	m		
		263	m	263,000	
				RAZEM	263,000
18 d.2	KNR 2-01 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III	m		
		246	m	246,000	
				RAZEM	246,000
19 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
		246	m	246,000	
				RAZEM	246,000
20 d.2	KNNR 5 0605-05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III	m		
		297	m	297,000	
				RAZEM	297,000
21 d.2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKXS 4x16	m		
		285	m	285,000	
				RAZEM	285,000
22 d.2	KNR 2-01 0704-0203	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III	m		
		246	m	246,000	
				RAZEM	246,000
3		Przyłącze i złącze ZK1			
23 d.3	KNNR 5 1006-02	Złącze ZK-1 wg schematu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.3	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 5x4	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
25 d.3	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 3x2,5	m		
		31	m	31,000	
				RAZEM	31,000
26 d.3	KNR 5-08 0226-04	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach betonowych za pomocą kołków rozporowych	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
27 d.3	KNR 5-08 0227-07	Montaż przewodów kabelkowych w powłoce poliwinilowej o łącznym przekroju żył do 30 mm ² Cu na gotowych listwach PCV poziomo	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000

Oświetlenie terenu - Bursa Regionalna

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Badania			
28 d.4	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.4	kalkulacja własna	Tyczenie i inwentaryzacja geodezyjna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000