
kosztorys ślepy

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia drogowego
ADRES INWESTYCJI : Frankowo dz. nr 53 posesja nr 16
INWESTOR : Gmina Osieczna
ADRES INWESTORA : 64-113 Osieczna ul.Powstańców Wlkp. 6
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

bez robót rozbiórkowych i odtworzeniowych nawierzchni

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		szafka oświetlenia ulicznego SO i zasilanie			
1	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 8*0.7*0.4	m ³ m ³	 2.240	
				RAZEM	2.240
2	KNNR 5 d.1 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 2.24	m ³ m ³	 2.240	
				RAZEM	2.240
3	KNNR 5 d.1 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
4	KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
5	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na suchu końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNNR 5 d.1 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 8-10 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 5 d.1 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm ²) 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 d.1 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 d.1 0401-04	szafka oświetlenia ulicznego SO 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	nz d.1	obsługa geodezyjna 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14	nz d.1	Wyłączenie linii kablowej NN 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
15	nz d.1	Dopuszczenie do prac przez EP S.A. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2		oświetlenie I linia			
16	KNNR 5 d.2 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 2*0.7*0.4	m ³ m ³	 0.560	
				RAZEM	0.560
17	KNNR 5 d.2 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 0.56	m ³ m ³	 0.560	
				RAZEM	0.560
18	KNNR 5 d.2 0703-01	Wykopy ręczne wraz z zasypaniem podkopów ziemnych nieumocnionych o długości jednostronnego podkopu do 3 m w gruncie kat. III 1.5*0.6*0.6*1	m ³ m ³	 0.540	
				RAZEM	0.540

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.2 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNNR 5 d.2 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
21	KNNR 5 d.2 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR 5 d.2 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 5 d.2 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5 d.2 1006-01	Tablica bezpiecznikowa wewnętrzna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 5 d.2 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
		1		1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 5 d.2 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 8-10 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNNR 5 d.2 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm ²)	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNNR 5 d.2 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		6	szt.żył	6.000	
				RAZEM	6.000
29	KNNR 5 d.2 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 5 d.2 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	opłata za wyłączenie linii kablowej NN		1.0000		1.0000	0.00	0.00					
2.	obsługa geodezyjna		1.0000		1.0000	0.00	0.00					
3.	zgoda EP S.A.'		1.0000		1.0000	0.00	0.00					
4.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	0.1870		0.1870	0.00	0.00					
5.	wazelina techniczna	kg	0.0800		0.0800	0.00	0.00					
6.	Bednarka stalowa ocynkowana 20x2-50x5mm	kg	2.7040		2.7040	0.00	0.00					
7.	Folia z PCW techniczna o gr. 0,3-0,4mm	m ²	7.1400		7.1400	0.00	0.00					
8.	piasek	m ³	1.1200		1.1200	0.00	0.00					
9.	piasek do betonów	m ³	0.0220		0.0220	0.00	0.00					
10.	żwir do betonów	m ³	0.0440		0.0440	0.00	0.00					
11.	cement "35"	kg	18.0000		18.0000	0.00	0.00					
12.	fundament B-120	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
13.	szafka oświetlenia ulicznego SO z zegarem astronomicznym	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
14.	tablice bezpiecznikowe węgłowe	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
15.	lampa oświetleniowa kompletna JET 170W	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
16.	uziom Galmar o dług. 8-10 3/4	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
17.	Koncówka kablowa rurkowa 2KA-25mm ²	szt	10.0000		10.0000	0.00	0.00					
18.	Koncówka kablowa rurkowa 2KA-35mm ²	szt	10.0000		10.0000	0.00	0.00					
19.	Opaska kablowa OKi - ociechowana	szt	5.7000		5.7000	0.00	0.00					
20.	opaski kablowe typu Oki	szt	0.1600		0.1600	0.00	0.00					
21.	uchwyty uniwersalne typu UKU	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
22.	Przewód YDY-750V 3x2,5mm ²	m	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
23.	kable YAKXS 4*25 mm ² '	m	5.2000		5.2000	0.00	0.00					
24.	kable YAKY 4*35 mm ²	m	14.5600		14.5600	0.00	0.00					
25.	słupy stalowe Zeta 7/1/1 z wysięgnikiem 1 m	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
26.	Słupek bet. oznaczeniowy, pomiarowy SO	szt	0.2550		0.2550	0.00	0.00					
27.	konstrukcje mocujące		1.0000		1.0000	0.00	0.00					
28.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
						RAZEM						

Słownie: zero i 00/100 zł