

KOSZTORYS OFERTOWY

Oświetlenie drogi powiatowej pomiędzy drogą "Sadzonka-Karosek" w Iłownicy

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m E-10,5/2,5	słup	3		
2	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami ŻN-10	słup	8		
3	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem SO 157	szt.	4		
4	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem SO 130	szt.	8		
5	KNNR 5 0717-05	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych AsXS 2 x 16 mm2	m	8		
6	KNNR 5 1005-03	Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 30 kg Punkt Zapalania PZ	szt.	1		
7	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podobnych o przekroju 4x50 mm2 AsXS 2x16 mm2	km.przew.	0,4		
8	KNR 5-10 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm2) dla linii niskiego napięcia	szt.	4		
9	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	6		
10	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m YKY 2x2,5 mm2 L= 3 m	kpl.przew.	6		
11	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku SGS 101/70	szt.	6		
12	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych SV 19,25	szt.	6		
13	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych SE 30,166	szt.	2		
14	KNNR 5 0606-04	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.	2		
15	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem	m	2		

16	KNNR 5 0611-04	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 18 mm w wykopie	szt.	2		
17	KNNR 1 0103-01	Ścinanie piłą mechaniczną gałęzi drzew o średnicy 10-15 cm	szt.	10		
18	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	1		
19	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
20	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	2		
21	Cennik Enion S.A.	Dopuszczenie do robót przez Z.E.	szt	3		
22	Kal. własna	Geodezyjna inwentaryzacja sieci napowietrznej	kpl.	1		
					Razem	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Oświetlenie drogi powiatowej pomiędzy drogą "Sadzonka-Karosek" w Iłownicy				
1	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn-	słup		
d.1	0903-01	czy o długości do 10.5 m E-10,5/2,5	słup	3.000	
		1+2		RAZEM	3.000
2	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami ŻN-	słup		
d.1	0901-02	10	słup	8.000	
		1+7		RAZEM	8.000
3	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wie-	szt.		
d.1	0903-04	szakowy z uchwytem SO 157	szt.	4.000	
		2+2		RAZEM	4.000
4	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wie-	szt.		
d.1	0903-04	szakowy z uchwytem SO 130	szt.	8.000	
		1+7		RAZEM	8.000
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych moco-	m		
d.1	0717-05	wanych na słupach betonowych AsXS 2 x 16 mm2	m	8.000	
		8		RAZEM	8.000
6	KNNR 5	Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 30 kg Punkt Zapalania PZ	szt.		
d.1	1005-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podob-	km.prz		
d.1	0905-01	nych o przekroju 4x50 mm2 AsXS 2x16 mm2	ew.	0.435	
		0.075+0.36	km.prz		
			ew.	RAZEM	0.435
8	KNNR 5-10	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm2) dla linii niskie-	szt.		
d.1	0904-01	go napięcia	szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
9	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.1	1002-01	1+5	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłono-	kpl.prz		
d.1	1003-03	we i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m YKY 2x2,5 mm2 L= 3 m	ew.	6.000	
		1+5	kpl.prz		
			ew.	RAZEM	6.000
11	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku SGS 101/70	szt.		
d.1	1004-02	1+5	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNNR 5	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów	szt.		
d.1	0906-02	izolowanych SV 19,25	szt.	6.000	
		1+5		RAZEM	6.000
13	KNNR 5	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolo-	szt.		
d.1	0906-03	wanych SE 30,166	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
14	KNNR 5	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania	szt.		
d.1	0606-04	udarowa) - grunt kat.III	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
15	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem	m		
d.1	0602-04	2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNNR 5	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z	szt.		
d.1	0611-04	prętą o śr.do 18 mm w wykopie	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
17	KNNR 1	Ścinanie piłą mechaniczną gałęzi drzew o średnicy 10-15 cm	szt.		
d.1	0103-01	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNNR 1	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.1	0107-03	1	mp	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
19	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03	2	odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	Cennik	Dopuszczenie do robót przez Z.E.	szt		
d.1	Enlon S.A.	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
22	Kal. własna	Geodezyjna inwentaryzacja sieci napowietrznej	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000