

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa odcinka oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI : Osiny, gm. Mińsk Mazowiecki
INWESTOR : Gmina Mińsk Mazowiecki
ADRES INWESTORA : ul. Chełmońskiego 14, 05-300 Mińsk Mazowiecki
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Zasilanie ze stacji Osiny nr 0238			
1	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m - K1-10,5	słup		
		2	słup	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNNR 5 d.1 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami P-10	słup		
		1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5 d.1 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wie- szakowy z uchwytem odciągowym	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 5 d.1 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wie- szakowy z uchwytem przelotowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 5 d.1 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podob- nych o przekroju 2x25 mm ²	km.prz ew. km.prz ew.	0.089	
		0.089			
				RAZEM	0.089
6	KNNR 5 d.1 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
8	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik jednora- mienny na słupie E-10,5	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik jednora- mienny na słupie ŻN	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa LED 68W	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNNR 5 d.1 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 d.1 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - zaciski uzie- miające	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		0.8*0.4*2	m ³	0.640	
				RAZEM	0.640
14	KNNR 5 d.1 0707-01	Układanie kabli YAKXs 4x25mm ² w rowach kablowych ręcznie	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNNR 5 d.1 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		0.6*0.4*2	m ³	0.480	
				RAZEM	0.480
17	KNNR 5 d.1 0717-05	Układanie kabli YAKXs 4x25mm ² przez wciąganie do rur osłonowych moco- wanych na słupach betonowych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-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

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²) 10+10	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
21 d.1	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
22 d.1	KNNR 5 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III 2*2	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
23 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
24 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
25 d.1	KNNR 5 1005-03	Montaż SON 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.1	KNNR 5 0713-02	Układanie AsXSn 4x25 w rurach - zasilanie SON 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
2		Koszty dodatkowe			
27 d.2	wycena włas- na	Wszelkie koszty niezbędne do wykonania zadania inwestycyjnego zgodnie z projektem 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000