
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI : Wilkowa Wieś
INWESTOR : Gmina Leszno
ADRES INWESTORA : 05-084 Leszno, Aleja Wojska Polskiego
BRANŻA : oświetlenie uliczne

DATA OPRACOWANIA : 20.09.2017

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.09.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 12/4,3 m 1	słup słup	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm ² 0.041	km przew. km przew.	0.041	
				RAZEM	0.041
3	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 0717-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNNR 5 0717-07	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 403*0.8*0.4	m ³ m ³	128.960	
				RAZEM	128.960
7	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 403*0.8*0.4	m ³ m ³	128.960	
				RAZEM	128.960
8	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m Krotność = 2 403	m m	403.000	
				RAZEM	403.000
9	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 7	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
10	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 436	m m	436.000	
				RAZEM	436.000
11	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych 400	m m	400.000	
				RAZEM	400.000
12	KNNR 5 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 Krotność = 24 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
14	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
15	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 12	kpl.przew. kpl.przew.	12.000	
				RAZEM	12.000
18	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 12	szt. szt.	12.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.000
19	KSNR 5 0101-0100	Montaż szafki kablowej oświetlenia ulicznego SON/SOK-kompletnej z aparatami elektrycznymi 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 13	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
22	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 13	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
23	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 13	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
24	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 13	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
25	KSNR 5 0602-0800	Mechaniczne pogrążenie uziomów pionowych, prętowych, w gruntach kategorii III 3*6	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
26	KNR 5-10 0803-01	Wszystkie koszty związane z obsługą geodezyjną (wytyczenie i inwentaryzacja), zajęcie terenu, wszystkie koszty niezbędne do wykonania zadania inwestycyjnego zgodnie z projektem budowlanym i wymogami 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000