

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Budowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej nN poniżej 1kV, słupów żelbetowych wraz z oprawami oświetleniowymi w celu oświetlenia ulicy Leśnej w Gogołowej
ADRES INWESTYCJI : Gogołowa, ul. Leśna
INWESTOR : Gmina Mszana
ADRES INWESTORA : 44-325 Mszana, ul. 1 Maja 81
BRANŻA : Inżynieryjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Rafał Kramarczyk (Inżynieryjna)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : (Inżynieryjna)
DATA OPRACOWANIA : 2021-12-13

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-12-13

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej nN poniżej 1kV, słupów wraz z oprawami oświetleniowymi w celu oświetlenia ulicy Leśnej w Gogołowej					
1		Linia oświetlenia			
1 d.1	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne wraz z jego zasypianiem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV - wykopy kontrolne (1,5*1,0*1,0)*11	m³ m³	16,500	16,500
2 d.1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 /4,3 10	słup słup	10,000	10,000
3 d.1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 /6 1	słup słup	1,000	1,000
4 d.1	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - uchwyty przelotowe z hakami 10	szt. szt.	10,000	10,000
5 d.1	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -pozostałe haki 2	szt. szt.	2,000	2,000
6 d.1	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm2 0,48	km. przew. km. przew.	0,480	0,480
7 d.1	KNR 5-10 0904-01	Montaż mostków rozłącznych 4	szt. szt.	4,000	4,000
8 d.1	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych 5	szt. szt.	5,000	5,000
9 d.1	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych 1	szt. szt.	1,000	1,000
10 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 6	szt. szt.	6,000	6,000
11 d.1	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika 6	kpl. przew. kpl. przew.	6,000	6,000
12 d.1	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 6	szt. szt.	6,000	6,000
13 d.1	KNNR 5 1204-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm2 3	szt. szt.	3,000	3,000
14 d.1	KNNR 5 0906-01	Montaż zabezpieczenia wzdłużnego w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 1	szt. szt.	1,000	1,000
15 d.1	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 2	szt. szt.	2,000	2,000
16 d.1	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach - bednarka do słupa E 8*2	m m	16,000	16,000
17 d.1	KNR 5-08 0611-06	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.8 m w gruncie kat.IV 48	m m	48,000	48,000
18 d.1	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali ocynkowanej ogniowo o długości 10 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III 4	szt. szt.	4,000	4,000
19 d.1	KNP 18 D13 1346-12	Pomiar rezystancji uziemienia słupa lini elektroenergetycznej 2	szt. szt.	2,000	2,000
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.1	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 300	m ² m ²	 300,000	
				RAZEM	300,000
2		Opłaty dodatkowe			
21 d.2	kalk. własna	Wyłączenie sieci nN, dopuszczenie do prac Tauron Dystrybucja SA 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2	kalk. własna	Nadzory branżowe 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.2	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000