

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie uliczne - dodatkowe punkty świetlne na ulicy Powstańców Śląskich w Tarnowie Opolskim
ADRES INWESTYCJI : Tarnów Opolski ulica Powstańców Śląskich
INWESTOR : Urząd Gminy Tarnów Opolski
ADRES INWESTORA : 46-050 Tarnów Opolski, ul. Dworcowa 6
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Arkadiusz Pietrzykowski
DATA OPRACOWANIA : 2010-06-29

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2010-06-29

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 9 0702-06	E-01	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego 1	przył. przył.	 1.000	 1.000
2	KNNR 9 0903-05	E-01	Demontaż przewodów izolowanych linii NN z przeznaczeniem do ponownego montażu 59/1000	km/1 przew. km/1 przew.	 0.059	 0.059
3	KNNR 9 0901-08	E-01	Słupy żelbetowe linii NN, demontaż słupa pojedynczego z ustrojami 1	szt szt	 1	 1
4	KNNR 5 0901-02	E-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami 1	słup słup	 1.000	 1.000
5	KNNR 5 0905-01 ;	E-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, istniejące do przewieszenia 59/1000	km km	 0.059	 0.059
6	KNNR 5 0803-04	E-01	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi, istniejące do przewieszenia 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
7	KNNR 5 0905-01 ;	E-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 2x35 mm ² (45+48+59)/1000	km km	 0.152	 0.152
8	KNNR 5 0906-02	E-01	Montaż skrzynki bezpiecznikowej 2	szt szt	 2	 2
9	KNNR 5 0906-0301	E-01	Montaż w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych ogranicznika przepięć GXO 2	szt szt	 2.000	 2.000
10	KNNR 5 0907-02	E-01	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III 2*2	m m	 4.000	 4.000
11	KNNR 5 0907-05	E-01	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 2*6	m m	 12.000	 12.000
12	KNNR 5 1002-02	E-01	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 30 kg - Wo-1 2	szt szt	 2	 2
13	KNNR 5 1004-02	E-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
14	KNNR 5 1301-01	E-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	po- miar po- miar	 2.000	 2.000
15	KNNR 5 1302-02	E-01	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 2-żyłowy 2	odc. odc.	 2.000	 2.000
16	KNNR 5 1303-01	E-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	po- miar po- miar	 1.000	 1.000
17	KNNR 5 1303-02	E-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 1	po- miar po- miar	 1.000	 1.000
					RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 1304-05	E-01	Pomiar skuteczności zerowania - pomiar pierwszy 1	szt szt	 1.000	
					RAZEM	1.000
19	KNNR 5 1304-06	E-01	Pomiar skuteczności zerowania - pomiar każdy następny 1	szt szt	 1.000	
					RAZEM	1.000
20	KNNR 5 1304-01	E-01	Pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego - pomiar pierwszy 1	szt szt	 1.000	
					RAZEM	1.000
21	KNNR 5 1304-02	E-01	Pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego - pomiar każdy następny 1	szt szt	 1.000	
					RAZEM	1.000
22	KNR 4-01 0108-18	E-01	Wywóz, samochody samowyładowcze na odległość do 1 km, gruz z rozbiórki nawierzchni jw. (odległość = 5 km) Likwidacja istniejących sieci - transport do magazynu 2	m ³ m ³	 2	
					RAZEM	2
23	KNR 4-01 0108-20	E-01	Wywóz gruzu jw., samochody samowyładowcze, dodatek za każdy następny 1 km - Likwidacja istniejących sieci - transport do magazynu Krotność = 5 2	m ³ m ³	 2	
					RAZEM	2