

PRZEDMIAR - br. elektryczna

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

45232200-4 Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ulic na osiedlu Radziwie wraz z brakującą infrastrukturą
ADRES INWESTYCJI : Przebudowa oświetlenia ulicznego - ETAP 2
INWESTOR : Gmina Miasto Płock
ADRES INWESTORA : Stary Rynek 1, 09-400 Płock

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2015r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2015r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Element			
1	KNNR d.1 N005-1001-05010	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych wirowanych żelbetowych o masie do 1100 kg	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR d.1 N005-0905-010	Montaż przewodów izolowanych o przekroju do 2x25 mm ² linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych	km		
		0.06	km	0.060	
				RAZEM	0.060
3	KNNR d.1 N005-0902-020	Montaż poprzeczników narożnych lub krańcowych na słupach leżących, dla linii napowietrznej nn	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR d.1 N005-0907-020	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kategorii III	m		
		2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
5	KNNR d.1 N005-0908-020	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kategorii III	m		
		4.5	m	4.500	
				RAZEM	4.500
6	KNNR d.1 N005-1002-020	Montaż wysięgników rurowych Wo-4 o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR d.1 N005-1006-030	Montaż bezpieczników napowietrznych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR d.1 N005-1006-030	Montaż zacisków odgałęźnych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR d.1 N005-1003-030	Montaż przewodów kabelkowych izolowanych do opraw oświetleniowych, wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki. Wysokość latarni do 9 m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR d.1 N005-1004-020	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgnikach	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR d.1 N005-0906-030	Montaż ograniczników przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR d.1 N005-1301-010	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz - 1	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR d.1 N005-1303-010	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR d.1 N005-1303-020	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 1-fazowy, za każdy następny pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR d.1 N005-1304-050	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	AW	Obsługa geodezyjna zadania , łącznie z inwentaryzacją na płytach CD w	kpl		
d.1		formatach dxf dla Inwestora	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000