
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

PRZEDMIAR ROB. ELEKTR.

Obiekt Roboty instalacyjne elektryczne- poz. 1-46

Budowa Jazy Nad jeziorem Mikaszewo

Inwestor GMINA PŁASKA

Przedmiar robót należy potraktować jedynie jako materiał pomocniczy i nie stanowi on podstawy pełnej wyceny.

Augustów 7 sierpień 2012 r.

Roboty instalacyjne elektryczne- poz. 1-46

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	1 Złącze kablowe ZK-1		
1	KNR 2-01 0701.2/02 Ręczne kopanie rowów kablowych o głębokości do 0,8m i szerokości dna do 0,4m w gruncie kategorii III	m	3,000
2	KNR 2-01 0702.2/02 Mechaniczne kopanie rowów dla kabli koparkami podsiębiernymi, rowy o głębokości do 0,8m i szerokości dna do 0,4m w gruncie kategorii III-IV	m	70,000
3	KNNR 5 0706/01 Nasypianie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	73,000
4	KNR 5-10 0303/01 Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75mm	m	5,000
5	KNNR 5 0713/03 Układanie kabli o masie do 3kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m	5,000
6	KNR 5-10 0103/03 Ręczne układanie w rowach kablowych kabli wielożyłowych o masie do 2kg/m, z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego, o grubości powyżej 0,4-0,6mm	m	76,000
7	KNNR 5 0706/01 Nasypianie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	73,000
8	KNNR 5 0702/02 Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	5,840
9	KNNR 5 0702/05 Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV	m3	8,760
10	KNR 5-10 0604/06 Obróbka na sucho kabli energetycznych miedzianych, na napięcie do 1kV, o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, 4-żyłowych o przekroju żyły do 16mm2	szt	2,000
11	KNR 5-08 0812/04 Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju do 16mm2 w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce	szt	10,000
12	KNNR 5 0403/03 Montaż rozdzielnic (zestawów) o masie powyżej 20kg mocowanych na fundamencie prefabrykowanym	szt	1,000
13	KNNR 5 0606/05 Montaż uziomów o długości 4,5m ze stali profilowanej miedzianej metodą udarową w gruncie kategorii III	szt	1,000
14	KNNR 5 1304/01 Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1,000
15	Kal. indywidualna Obsługa geodezyjna	szt.	1,000
16	Kal. indywidualna Opłata w ZEB Suwałki	szt.	1,000
	2 Instalacje elektryczne w budynku		
17	KNNR 5 0404/01 Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 10kg	szt	1,000
18	KNNR 5 0406/01 Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg	szt	1,000
19	KNNR 5 0406/01 Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg	szt	4,000
20	KNNR 5 0406/01 Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg	szt	3,000
21	KNNR 5 0407/03 Montaż w rozdzielnicach rozłącznika lub wyłącznika przeciwporażeniowego 1(2)-biegunowego	szt	2,000
22	KNNR 5 0407/01 Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego	szt	2,000
23	KNNR 5 0407/01 Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego	szt	2,000
24	KNP 18-13 1301/02 Pomiary rozdzielnic i aparatury prądu zmiennego do 10 pól	szt	1,000
25	KNR 5-08w 0902/05 Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pomiar pierwszy próby działania wyłącznika różnicowoprądowego	pomiar	2,000
26	KNNR 5 1207/01 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	140,000
27	KNNR 5 1207/05 Wykucie bruzd dla rur RKLGI8, RS22 w cegle	m	36,000

Roboty instalacyjne elektryczne- poz. 1-46

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
28	KNNR 5 1207/15 Wykucie bruzd dla rur RS47 w cegle	m	18,000
29	KNR 5-08 0108/01 Rury winidurkowe o średnicy do 20mm układane pod tynkiem w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m	36,000
30	KNR 5-08 0108/03 Rury winidurkowe o średnicy do 37mm układane pod tynkiem w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m	9,000
31	KNR 5-08 0108/04 Rury winidurkowe o średnicy do 47mm układane pod tynkiem w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m	9,000
32	KNNR 5 0205/01 Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	m	103,000
33	KNNR 5 0205/01 Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	m	46,000
34	KNR 5-08 0207/01 Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej	m	27,000
35	KNR 5-08 0207/01 Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej	m	9,000
36	KNR 5-08 0207/02 Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 12mm ² (20mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej	m	10,000
37	KNR 5-08 0301/02 Osadzenie kołków plastikowych w podłożu ceglanym	szt	13,000
38	KNR 5-08 0308/04 Przykręcenie do gotowego podłoża przycisków bryzgoszczelnych 1-biegunowych z tworzywa sztucznego	szt	7,000
39	KNR 5-08 0309/06 Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemnieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ²	szt	6,000
40	KNR 5-08 0813/01 Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm ² w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce	szt	13,000
41	KNR 5-08 0502/06 Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	1,000
42	KNR 5-08 0511/05 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, przykręcanych 2x20W końcowych	szt	7,000
43	KNR 5-08 0511/11 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, przykręcanych 1x40W	szt	4,000
44	KNNR 5 0410/02 Montaż wentylatorów ściennych	szt	3,000
45	KNNR 5 1305/01 Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próba	2,000
46	KNNR 5 1305/02 Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próba	6,000