

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV:

Nazwa robót: Budowa oświetlenia drogowego w m. Dopiewo ul. Bukowska ETAP 1
gm. DopiewoZamawiający: Gmina Dopiewo
Ul. Leśna 1C, 62-070 Dopiewo

PRZEDMIAR

Strona 1

02-04-2021

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Budowa oświetlenia drogowego				
1.1	Linia kablowa oświetlenia drogowego				
1.1	10	KNR 201-07-01-02-10	Rowy dla kabli ręcznie głęb do 0,8 m szer do 0,4 m grunt kat 3	metr	646,000
1.1	20	KNNR N005-07-06-01-00	Nasypanie piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m	metr	646,000
1.1	30	KNNR N005-07-07-02-24	Układanie kabla NAYY-J 4x35 mm w rowach kablowych ręcznie	metr	928,000
1.1	40	KNR 508-06-08-07-01	Układanie bednarki FeZn 30x4 w rowach kablowych	metr	796,000
1.1	50	KNR 201-07-04-02-20	Ręczny zasyp rowów głęb do 0,8 m szer do 0,4 m gruntem kat 3	metr	646,000
1.1	60	KNNR N005-07-05-01-03	Ułożenie rur osłonowych z PCV ø 110	metr	7,000
1.1	70	KNNR N005-07-23-02-00	Przewiert (przepych) mechaniczny rurą do ø 125	metr	75,000
1.1	80	KNNR N005-07-24-02-00	Wykop pionowy ręczny dla urządzenia przeciskowego w gruncie suchym kat 3-4	m³	42,000
1.2	Montaż słupów i opraw				
1.2	10	KNNR N005-10-01-01-00	Montaż słupa oświetleniowego 7m z fundamentem zgodny z opisem	szt	13,000
1.2	20	KNNR N005-10-03-03-00	Montaż przewodów wciąganych do latarni wys 7 m	kmpl	13,000
1.2	30	KNNR N005-10-02-01-00	Montaż wysięgnika rurowego 1-ram na słupie	szt	13,000
1.2	40	KNNR N005-10-04-02-00	Montaż opraw oświetleniowych na wysięgniku	szt	13,000
1.2	50	KNNR N005-12-03-01-00	Podłączanie przewodów pojedynczych do 2,5 mm² pod zaciski	kmpl	13,000
1.2	60	KNNR N005-06-06-04-00	Uziom ze stali miedzianej dł do 9,0 m metodą udarową w gruncie kat 3	kmpl	2,000
1.2	70	KNNR N005-07-26-10-00	Zarobienie na sucho końca kabla Al do 1 KV 5-żyłowego o przekroju do 50 mm²	kmpl	13,000
1.3	Pomiary				
1.3	10	KNNR N005-13-02-03-00	Badanie linii kablowej N.N. o ilości 4 żył	kmpl	13,000
1.3	20	KNNR N005-13-04-01-00	Badania instalacji uziemniającej pomiar pierwszy	kmpl	13,000
1.3	30	KNNR N005-13-04-05-00	Badania skuteczności zerowania pomiar pierwszy	kmpl	13,000
1.3	40	KNNR N005-13-05-01-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	kmpl	13,000
1.4	Koszty dodatkowe związane z wykonaniem inwestycji				
1.4	10	MAT 0000004	Obsługa geodezyjna	kmpl	1,000
1.4	20	MAT 0000005	Koszty niezbędne do wykonania inwestycji nie ujęte w kosztorysie	kmpl	1,000

Przedsiębiorstwo Projektowo-Inżynierskie Handlowe
„ELEKTROPROUD”
 Krzysztof Subiak
 61-477 Poznań, ul. Wiśniewa 10/11
 k.m. 504 078 002
 NIP 783-156-68-25, REGON 300716650

Opis przedmiotu zamówienia wg. kodów CPV:

W zakres prac wchodzi:

- wykopanie i zasypanie rowów kablowych – CPV 45000000-7
- wykonanie i zasypanie wykopów pod słupy oświetleniowe – CPV 45000000-7
- nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego oraz na ułożonym w rowie kablu – CPV 45231000-5
- ułożenie kabla w rowie kablowym – CPV 45231000-5
- montaż słupów oświetleniowych – CPV 45231000-5
- montaż wysięgników na słupach oświetleniowych – CPV 45316110-9
- montaż opraw oświetleniowych – CPV 45316110-9

Opis Zadania:

Budowa oświetlenia drogowego w Dopiewie ul. Bukowska.

Zadanie będzie polegało na budowie 13 słupów aluminiowych o wysokości 7 m, wysięgników aluminiowych i montażu 13 opraw typu LED. Ponadto ułożenie linii kablowej o długości 928 mb.