

DROMOBUD Sp. z o.o.  
leja 1000-lecia Państwa Polskiego 4/310, 15-111 Białystok  
Data opracowania: 2023-01-04

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Budowa ulicy Rolnej w Fastach. BRANŻA ELEKTRYCZNA - Budowa sieci kablowej oświetl. ulicznego.

---

Adres obiektu budowlanego: powiat białostocki, gmina Dobrzyniewo Duże

Zamawiający: Gmina Dobrzyniewo Duże, Białostocka 25, 16-002 Dobrzyniewo Duże

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

---

## Spis działów przedmiaru robót

Strona 1

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Budowa sieci kablowej oświetlenia ulicznego na ul. Rolnej w Fastach	45231400-9

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Budowa sieci kablowej oświetlenia ulicznego na ul. Rolnej w Fastach [CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych] [E 00.01.01]		
1	KNNR 5 0701-0501	E 00.01.01	Kopanie rowów dla kabli. Mechaniczne wykonanie wykopu w gruncie kat.III-IV; koparko-spycharką	1 m3	100,0000
2	KNNR 5 0701-02	E 00.01.01	Kopanie rowów dla kabli. Sposób wykonania wykopu - ręczny, grunt kat. III	1 m3	15,0000
3	KNNR 5 0907-02	E 00.01.01	Montaż uziemień. Montaż uziomów lub przewodów uziemiających, grunt kat. III. Bednarka ocynkowana 25x4 mm.	1 m	320,0000
4	KNR 5-06KNR	E 00.01.01	Montaż połączeń bednarki metodą egzotermicznego zgrzewania.	1 szt	9,0000
5	KNNR 5 0705-01	E 00.01.01	Rury osłonowe i bloki kablowe. Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140 mm . Rura do miejsc o małym obciążeniu fi 50 w wykopie otwartym.	100 m	3,2000
6	KNNR 5 0713-02	E 00.01.01	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. Kabel o masie do 1,0 kg/m - YAKXs4x35mm2.	100 m	3,2000
7	KNNR 5 0713-02	E 00.01.01	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. Kabel o masie do 1,0 kg/m. Kabel YAKXs4x35 mm2 - wprowadzenie do złącz słupowych.	100 m	0,3200
8	KNNR 5 0702-05	E 00.01.01	Zasypanie rowów dla kabli. Mechaniczne zasypanie wykopu gruntem kat.III-IV	1 m3	115,0000
9	KNNR 5 0726-1	E 00.01.01	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych. Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50mm2	1 szt	16,0000
10	KNNR 5 1001-02	E 00.01.01	Montaż i stawienie słupów oświetleniowych. Słup o masie do 300 kg. Słup oświetleniowy aluminiowy anodowany z uchwytem na flagi, wysokość całk. 9 m, dług. wysięgnika łukowego pojedynczego 1,0 m + fundament + kpl. elementów łącznych.	1 szt	8,0000
11	KNNR 5 0404-01	E 00.01.01	Tablice rozdzielcze i obudowy. Prefabrykowana elektryczna tablica rozdzielcza o masie do 10kg. Słupowe izolowane złącza kablowe IZK (zerowe, fazowe, bezpiecznikowe).	1 kpl	8,0000
12	KNNR 5 1003-0301	E 00.01.01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych. Wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 11 m, przewody kabelkowe YDY 3x2,5 mm2.	1 kpl	8,0000
13	KNNR 5 1004-01	E 00.01.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego. Miejsce montażu oprawy: słup. Oprawa oświetlenia ulicznego LED 48 W .	1 szt	8,0000
14	KNNR 5 0401-04	E 00.01.01	Złącza kablowe i urządzenia samoczynnego złączania rezerwy. Montaż szafki oświetleniowej SO - 3F x 2 / fundament / cyfrowy programator astronomiczny .	1 kpl	1,0000
15	KNNR 5 0907-05	E 00.01.01	Montaż uziemień. Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, grunt kat. IV.	1 m	27,0000