

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża kosztorysu:

Elektryczna

Inwestycja:

Budowa przyłącza kablowego do zasilenia oświetlenia drogowego

Adres: działki nr 622/4, 624/1 obr. 10,
m. Mława

Kod CPV 1: 45315700-5

Nazwa wg CPV 1: Instalowanie stacji rozdzielczych

Kod CPV 2: 45231400-9

Nazwa wg CPV 2: Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

Inwestor: Miasto Mława

Adres: ul. Stary Rynek 19,
06-500 Mława

Wykonawca: Zbigniew Elminowski

Adres: ul. Osiedlowa 12, Bratian
13-300 Nowe Miasto Lubawskie

Sporządził: Zbigniew Elminowski

Sprawdził:

Data opracowania: Listopad 2016

Inwestor

Wykonawca

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1	KNNR 5 000-090	Dopuszczenie do pracy na urządzeniach Energa OperatorSA 1	szt. szt.	1,000	1,000
2	KNR 13-21 1102-0100	Badania specjalne linii kablowych, ustalenie przebiegu trasy odcinka kabla 1	odcinek odcinek	1,000	1,000
3	KNNR 5 0406-0100	Aparaty elektryczne o masie do 2,5 kg - dodatkowy rozłącznik listwowy w istniejącym złączu 1	szt. szt.	1,000	1,000
4	KNNR 5 1203-0500	Podłączanie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce 8	szt. szt.	8,000	8,000
5	KNR 2-01 0701-0201	Ręczne kopanie rowów dla kabli, o głębokości do 0,8 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m. Grunt kategorii III. 6	m m	6,000	6,000
6	KNR 5-10 0301-0100	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m 6*2	m m	12,000	12,000
7	KNR 5-10 0303-0200	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - DVK 50 6	m m	6,000	6,000
8	KNNR 5 0713-0300	Układanie kabli o masie do 3,0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 12	m m	12,000	12,000
9	KNR 2-01 0704-0202	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, o głębokości do 0,8 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m. Grunt kategorii III. 6	m m	6,000	6,000
10	KSNR 5 0101-0300	Montaż złączy kablowych typu P1-Rs/LZV/LZR/R 1,000		1,000	1,000
11	KNR 5-10 0809-0200	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających w wykopach o głębokości 0,60 m. Grunt kategorii III 12	m m	12,000	12,000
12	KNR 5-10 0809-1100	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych. Grunt kategorii III 2	szt. szt.	2,000	2,000
13	KNP 18-13 1327-0102	BADANIA LINII kablowej do 1 kV 4-żyłowe 1	odcinek odcinek	1,000	1,000
14	KNR 13-06 1023-0100	Pomiar uziemienia roboczego, ochronnego lub dodatkowego 1	szt. szt.	1,000	1,000