

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego w Kominach, Gmina Brodnica

Obiekt : Branża: elektryczna

Etap I

Inwestor : Gmina Brodnica

Adres : 87-300 Brodnica, ul. Mazurska 13

Etap I

Budowa : Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego w Kominach, Gmina Brodnica

Obiekt : Branża: elektryczna

Data: 2019-01-28

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	KNR 201-0701-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.I-II, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	115,000	m
2	KNR 201-0701-01-30 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.I-II, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 1,1 m	12,000	m
3	KNNR 005-0705-01-00 MRRiB Ułożenie rur osłonowych: z PCW, o śr.do 140 mm Rura osłonowa AROT SRS 75	12,000	m
4	KNNR 005-0705-01-00 MRRiB Ułożenie rur osłonowych: z PCW, o śr.do 140 mm Rura osłonowa AROT DVK 75	5,000	m
5	KNR 510-0301-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m	101,000	m
6	KNR 510-0103-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne układanie w rowach kablowych, kabli wielożyłowych o masie: do 0.5 kg/m , z przykryciem folią Kabel elektroen.miedz.YKY 4x16; 0,6/1 kV	3,000	m
7	KNR 510-0103-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne układanie w rowach kablowych, kabli wielożyłowych o masie: do 0.5 kg/m , z przykryciem folią Kabel elektroenerg.alum.YAKXS 4x 35;0,6/1kV	110,000	m
8	KNR 510-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabli wielożyłowych o masie: do 0.5 kg/m Kabel elektroenerg.alum.YAKXS 4x 35;0,6/1kV	17,000	m
9	KNR 510-0115-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Układanie w budynkach, budowlach lub na estakadach, kabli wielożyłowych bez mocowania, o masie: do 0.5 kg/m Kabel elektroen.miedz.YKY 4x16; 0,6/1 kV	3,000	m
10	KNR 510-0115-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Układanie w budynkach, budowlach lub na estakadach, kabli wielożyłowych bez mocowania, o masie: do 0.5 kg/m Kabel elektroenerg.alum.YAKXS 4x 35;0,6/1kV	29,000	m
11	KNR 510-0301-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m	101,000	m
12	KNR 201-0704-01-20 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.I-II, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	115,000	m
13	KNR 201-0704-01-30 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.I-II, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 1,1 m	12,000	m
14	ZAŁ.1 - KNNR 005-0401-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż Szafki Oświetleniowej SO kompletnej wg schematu	1,000	kpl
15	ZAŁ.1 - KNNR 005-1001-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, o masie: do 100 kg - stalowych Słup oświetleniowy CN-8/3/60/F-250 (h=8m)+F-120/35	3,000	szt

Etap I

Data: 2019-01-28

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
16	KNR 510-1002-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż wysięgników rurowych o ciężarze: do 15 kg , na słupie Wysięgnik rur.1-ram. 1,0 m	3,000	szt
17	KNR 510-1004-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego: w słup lub rury osłonowe Przewód kabelkowy miedz. YDY 3x2,5; 750 V Uwaga: skrót jednostki miary "1m/przew" oznacza - jeden metr jednego przewodu	27,000	1m/przew
18	KNR 510-1005-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw Oprawa Corona Lite LED, IP-66, 4000K,65W	3,000	szt
19	KNR 508-0608-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Układanie bednarki w rowach kablowych - przekrój bednarki: do 120 mm² Bednarka stalowa ocynkowana 25x4 mm	133,000	m
20	KNR 403-1205-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego: pierwszy pomiar	1,000	pomiar
21	KNR 403-1205-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Badanie i pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego: następny pomiar po pierwszym	3,000	pomiar
22	KNR 403-1205-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar skuteczności zerowania: pierwszy pomiar	1,000	pomiar
23	KNR 403-1205-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar skuteczności zerowania: następny pomiar po pierwszym	3,000	pomiar
24	KNR 403-1203-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Badanie linii kablowej - nn o ilości żył do 4	4,000	odc
25	Pozycja Obsługa geodezyjna	1,000	kpl

--- Koniec wydruku ---