

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Linia elektroenergetyczna

Obiekt : Przebudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr1865P Kaźmierz-Mrowino(ul.Jana Pawła II i M.Konopnickiej)
z droga gminną nr243520P(ul. Dolna) oraz drogą wewn.(ul. M. Reja)w Kaźmierzu na skrzyż. typu rondo.

Adres : Kaźmierz gm. Kaźmierz.

Oświetlenie drogowe

Inwestor : Gmina Kaźmierz
ul. Szamotulska 20, 64-530 Kaźmierz

Opracował : Roman Grześkowiak

Data : 2021-04-07

Oświetlenie drogowe

Budowa : Linia elektroenergetyczna
 Obiekt : Przebudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr1865P Kaźmierz-Mrowino(ul. Jana Pawła II i M.Konopnickiej) z drogą gminną nr243520P(ul. Dolna) oraz drogą wewn.(ul. M. Reja)w Kaźmierzu na skrzyż. typu rondo.
 Adres : Kaźmierz gm. Kaźmierz.

Data : 2021-04-07

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.	ELEMENT : Oświetlenie drogowe		
1.	005-0701-02-00 Ręczne kopanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III $307 * 0.8 * 0.4 =$	98,240 98,240	m3
	Razem =	98,240	m3
2.	005-0702-02-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III. $307 * 0.6 * 0.4 =$	73,680 73,680	m3
	Razem =	73,680	m3
3.	005-0706-01-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0,4 m	614,000	m
4.	005-0705-01-00 Ułożenie rur osłonowych: z PCW, DVK75	53,000	m
5.	005-0707-02-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne układanie kabli w rowach kablowych, o masie pon. 0,5 do 1,0 kg/m, z przykryciem kabli: folią z PCW uplast.gr.pow.0,4-0,6 mm gat.I/II. Kabel YAKY4x35mm ² .	238,000	m
6.	005-0713-02-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, o masie: ponad 0,5 do 1,0 kg/m. Kabel YAKY4x35mm ² .	89,000	m
7.	005-0726-10-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Obróbka na sucho kabli na nap.do 1 kV, o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego, o przekroju żył: 35 mm ² .	18,000	szt
8.	005-1001-01-00 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, o masie: do 100 kg - stalowych. Słup oświetleniowy stal, ocynk, ośmiokątny, H=5m	8,000	szt
9.	005-1001-01-00 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, o masie: do 100 kg - stalowych. Słup oświetleniowy stal, ocynk, ośmiokątny, H=8m	1,000	szt
10.	005-1002-01-00 Montaż wysięgników rurowych, mocowanych na słupie, o ciężarze: do 15 kg. Wysięgnik pojedynczy o dł. 1000 mm	12,000	szt
11.	005-1003-02-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przez wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, przy wysokości latarni: ponad 4 do 7 m. Przewód YDY2x2,5mm ²	8,000	kpl
12.	ZAL. 1 - KNINR 005-1003-03-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przez wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, przy wysokości latarni: ponad 7 do 10 m. Przewód YDY2x2,5mm ²	4,000	kpl
13.	005-1004-02-00 Oprawa 34 W, 6000 lm	4,000	szt
14.	005-1004-02-00 Oprawa 80W, 10200 lm, przejścia dla pieszych	8,000	szt
15.	508-0608-07-00 [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Układanie bednarki w rowach kablowych - przekrój bednarki: do 120 mm ² .	285,000	m
16.	005-0606-04-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż metodą udarową uziomu ze stali profilowanej miedzianej, w gruncie: kat.III - długość uziomu 3 m.	6,000	uziom

Oświetlenie drogowe

Data : 2021-04-07

ELEMENT : 1. Oświetlenie drogowe

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
17.	005-0606-06-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż metodą udarową uziomu ze stali profilowanej miedzianej, w gruncie: kat.III - za każde następne 1,5 m dług.uziomu.	24,000	uziom
2. ELEMENT : Badania i pomiary			
18.	005-1302-03-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy.	9,000	odc
19.	005-1304-05-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badania i pomiary skuteczności zerowania: - pierwszy pomiar	9,000	szt
20.	005-1304-01-00 [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego: - pierwszy pomiar	3,000	szt
3. ELEMENT : Prace uzupełniające			
21.	Obsługa geodezyjna	1,000	kpl
22.	Zajęcie pasa drogowego	1,000	kpl
23.	Naprawa nawierzchni, terenów zielonych orza innych elementów uszkodzonych podczas realizacji robót	1,000	kpl

--- Koniec wydruku ---