

Budowa oświetlenia drogowego w m. Września ul. Fabryczna.

PRZEDMIAR ROBÓT

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.	STAN : Budowa oświetlenia drogowego w m. Września ul. Fabryczna.		
1.1.	ELEMENT : Demontaż		
1.	KNNR 009-1005-03-00 WACETOB Warszawa Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego - na trzpieniu słupa lub wysięgniku	8,000	kpl
2.	KNNR 009-1002-07-00 MRRIB Demontaż wysięgnika rurowego mocowanego na słupie Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	5,000	szt
3.	KNNR 009-1001-08-00 MRRIB Demontaż słupów oświetleniowych	5,000	słup
1.2.	ELEMENT : Istniejąca szafka oświetleniowa		
4.	KNNR 005-0312-09-00 MRRIB Montaż zabezpieczeń S301C 10A Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	3,000	szt
1.3.	ELEMENT : Linia kablowa nn 0,4kV - zasilanie słupów oświetleniowych		
5.	KNNR 005-0701-02-00 MRRIB Ręczne kopanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III	54,080	m3
6.	KNNR 005-0706-01-00 MRRIB Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0,4 m	338,000	m
7.	KNNR 005-0707-02-00 MRRIB Ręczne układanie kabli w rowach kablowych, rurach 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 YAKY 4x35mm2	169,000	m
8.	KNNR 005-0715-02-00 MRRIB Montaż kabli w słupach oświetleniowych, szafkach.	28,000	m
9.	KNNR 005-0702-02-00 MRRIB Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III	40,560	m3
10.	KNNR 001-0408-02-00 MRRIB Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, w gruncie: spoistym	40,560	m3
11.	KNNR 005-0726-10-00 MRRIB 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 mm2 Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	14,000	szt
12.	KNNR 005-1001-02-00 MRRIB Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - słup stylowy wraz z wysięgnikiem jednoramiennym Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	6,000	szt
13.	KNNR 005-1001-02-00 MRRIB Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - słup stylowy wraz z wysięgnikiem dwuramiennym Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt
14.	KNNR 005-1003-02-00 MRRIB Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przez wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki.	8,000	kpl
15.	KNNR 005-1004-02-00 MRRIB Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego - oprawa stylowa LED 50W Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	8,000	szt
16.	KNNR 005-1006-01-00 MRRIB Montaż tablic bezpiecznikowych wewnętrznych Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	5,000	szt
17.	KNNR 005-0606-05-00 MRRIB Montaż metodą uderową uziomu ze stali profilowanej, w gruncie: kat.III - długość uziomu 4,5 m	2,000	uziom
18.	KNR 508-0608-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie bednarki w kanałach odkrytych lub tunelach, luzem - przekrój bednarki: ponad 120 do 200 mm2	169,000	m
19.	KNNR 005-1304-01-00 MRRIB Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub robocznego Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	2,000	szt
20.	KNNR 005-1302-03-00 MRRIB Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy	7,000	odc

Budowa oświetlenia drogowego w m. Września ul. Fabryczna.

STAN : 1. Budowa oświetlenia drogowego w m. Września ul. Fabryczna.

ELEMENT : 1.4. Nawierzchnia

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.4. ELEMENT : Nawierzchnia			
21.	analiza własna Rozebranie i odtworzenie nawierzchni przy robotach kablowych	169,000	m
1.5. ELEMENT : Organizacja ruchu, pas drogowy			
22.	analiza własna Projekt organizacji ruchu wraz z zajęciem pasa drogowego	1,000	kpl
1.6. ELEMENT : Obsługa geodezyjna			
23.	analiza własna Geodezja	1,000	kpl

--- Koniec wydruku ---