

10. Budowa oświetlenia przejścia dla pieszych w m. Września ul. Sądowa.

PRZEDMIAR ROBÓT

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.	STAN : BUDOWA OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH W M. WRZEŚNIA, UL. SĄDOWA.		
1.1.	ELEMENT : OŚWIETLENIE		
1.	KNNR 005-0701-02-00 MRRiB Ręczne kopanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III	2,880	m3
2.	KNNR 005-0702-02-00 MRRiB Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III	2,160	m3
3.	KNNR 005-0723-02-00 MRRiB Przewierty mechaniczne pod obiektami, dla rur SRS 110	6,000	m
4.	KNNR 005-0706-01-00 MRRiB Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0,4 m	18,000	m
5.	KNNR 001-0408-02-00 MRRiB Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, w gruncie: spoistym kat. III	2,160	m3
6.	KNR 401-0108-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem gruntu kategorii: III	0,720	m3
7.	KNNR 005-0707-02-00 MRRiB 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 YAKY 4x25mm2	9,000	m
8.	KNNR 005-0715-02-00 MRRiB Układanie kabli w rurach, budynkach, budowlach lub na estakadach, z mocowaniem, o masie: ponad 0,5 do 1,0 kg/m kabel YAKY 4x25mm2	12,000	m
9.	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: 25 mm2 Uwaga: skróć jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	2,000	szt
10.	KNNR 005-1001-01-00 MRRiB Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, stalowych słup 5m, ocynkowany, grubość ścianki 3mm (kolor czarny) Uwaga: skróć jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt
11.	KNNR 005-1002-01-00 MRRiB Montaż wysięgników rurowych, mocowanych na słupie, wysięgnikiem h=1m i dł. 1,0m; (kolor czarny) Uwaga: skróć jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt
12.	KNNR 005-1004-02-00 MRRiB Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego - na wysięgnikach oprawa LED 80W Uwaga: skróć jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt
13.	KNNR 005-1003-02-00 MRRiB Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przez wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki	1,000	kpl
14.	KNR 514-0604-01-00 Mocowanie tabliczek opisowych: przykręcanych Uwaga: skróć jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt
15.	KNNR 005-1006-01-00 MRRiB Montaż: tablic bezpiecznikowych wewnętrznych TB1 Uwaga: skróć jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt
16.	KNNR 005-0602-04-00 MRRiB Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych wykonanych z bednarki ocynkowanej o przekroju do 120 mm2: ułożonych luzem	4,000	m
17.	KNNR 005-0606-05-00 MRRiB Montaż metodą udarową uziomu ze stali profilowanej, w gruncie: kat.III - długość uziomu 4,5 m	1,000	uziom
18.	KNNR 005-1304-01-00 MRRiB Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego Uwaga: skróć jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt
19.	KNNR 005-1302-03-00 MRRiB Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy	1,000	odc
20.	analiza własna Odtworzenie nawierzchni po robotach kablowych	1,000	kpl

10. Budowa oświetlenia przejścia dla pieszych w m. Września ul. Sądowa.

STAN : 1. BUDOWA OŚWIEPLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH W M. WRZEŚNIA, UL. SĄDOWA.
ELEMENT : 1.1. OŚWIEPLENIE

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
21.	analiza własna Wytyczenie i geodezja powykonawcza	1,000	kpl

--- Koniec wydruku ---