

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania: Rozbudowa dróg gminnych ul. Kujawskiej i Solidarności w Kruszwicy

BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA

ul. Solidarności

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość
1	KNR 201-0701-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	m	65.00
2	KNR 510-0303-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Układanie w wykopie rur ochronnych (SRS o średnicy 75 mm)	m	30.00
3	KNR 510-0301-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m Krotność=2 (podsypka i obsypka)	m	35.00
4	KNR 510-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Układanie kabla YAKY 4x16mm2 w rurach ochronnych	m	30.00
5	KNR 510-0103-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Układanie kabla YAKY 4x16mm2 w gotowym wykopie	m	35.00
6	KNR 201-0707-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Wykopy ręczne wraz z zasypaniem, dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia, przy głębokości wykopów do 1,5 m w gruncie kat.III szt 4	m3	2.40
7	KNR 510-0709-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych (słup stal. ocynkowane 6 m)z fundamentem	szt.	4.00
8	KNR 510-1002-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Montaż wysięgników stalowych ocynkowanych o dług.1,5 m	szt.	4.00
9	KNR 510-1004-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Wciąganie przewodów YDYzo 3x2,5 mm2 w słupy i wysięgnik	1m/przew	24.00
10	KNR 510-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Wciąganie kabla YAKY 4x16 mm2 w słupy	m	12.00
11	KNR 510-1001-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Montaż zaciskow kabl-bezp.(IZK izolowane) w słupie	szt.	4.00
12	KNR 510-1005-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Montaż opraw oświetleniowych LED - 50 W	szt.	4.00
13	KNR 508-0608-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Układanie bednarki w rowach kablowych - przekroj bednarki FeZn25x4 do 120 mm2	m	30.00
14	KNR 508-0613-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Montaż uziomu ze stali profilowej (pręt śr. 20 - 1,5 m)	szt.	4.00
15	KNR 510-0508-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Montaż muf z rur termokurczliwych	szt.	2.00
16	KNR 201-0704-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6m	m	65.00
17	KNR 403-1203-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Badanie linii kablowej - nn o ilości żył do 4	odc.	4.00
18	KNR 403-1205-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Badanie i pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego: pierwszy pomiar	pomiar	1.00
19	KNR 403-1205-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	Badanie i pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego: następny pomiar po pierwszym	pomiar	3.00
20	kalkulacja indywidualna	Demontaż z odwozem na składowisko Zamawiającego słupów stalowych (wys. do 4m) wraz z fundamentem i oprawą	kpl.	2.00