

## Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Budowa linii kablowej oświetlenia drogowego Łężyny gm.Nowy Żmigród st.transf.Łężyny 6				
1.1	KNR 503/101/3 Wytyczenie trasy linii, teren nieprzejrzysty - liczba słupów 16	0,264		km
1.2	KNNR 5/1001/1 (1) Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100·kg, stalowy S-30	5		szt
1.3	KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgnika 2 ramienego na słupie S-30 do 15·kg	1		szt
1.4	KNNR 5/906/3 Montaż ogranicznika przepięć	1		szt
1.5	KNNR 5/907/6 Układanie uziomów w rowach kablowych	44		m
1.6	KNNR 5/1003/1 (1) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 4·m, bez wysięgnika, przewody kabelkowe	6		kpl
1.7	KNNR 5/1004/1 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie OCP -70K -PC/II	7		szt
1.8	KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	5		szt
1.9	KNNR 5/701/5 Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	75,5		m3
1.10	KNNR 5/702/5 Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	75,52		m3
1.11	KNNR 5/706/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m	246		m
1.12	KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm	3		m
1.13	KNNR 5/713/2 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0·kg/m	3		m
1.14	KNNR 5/707/2 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0·kg/m, przykrycie folią	236		m
1.15	KNNR 5/717/6 (1) Układanie kabli na słupach betonowych, do rur osłonowych mocowanych na słupie, masa do 1,0·kg/m, w uchwytach	3		m
1.16	KNNR 5/717/2 (1) Układanie kabli na słupach betonowych, bezpośrednio na słupie, masa do 1,0·kg/m, w uchwytach	7		m
1.17	KNNR 5/726/2 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 1-żyłowy, do 50·mm <sup>2</sup>	5		szt
1.18	KNNR 5/1303/3 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	5		pomiar
1.19	KNNR 5/1303/1 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	5		pomiar
1.20	KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5·kg Bezpiecznik S193 D25A	1		szt
1.21	KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5·kg Bezpiecznik S191 D16A	2		szt
1.22	KNNR 5/1203/5 Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 50·mm <sup>2</sup>	12		szt
1.23	ZRE 20/7/1 Sporządzenie rozliczeń poremontowych (dokumentacja powykonawcza, odbiory techniczne etapowe i końcowy)	1		kpl