

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>4) Budowa linii oświetlenia drogowego na terenie Gminy Ruda Maleniecka</b>		
1	Element	<b>4) Ruda Maleniecka OTL – zgodnie z warunkami technicznymi Nr RIII/RM/GK/2220/12647/2016 z dnia 17.10.2016r.</b>		
1.1	KNNR 5/1402/1 (1)	Wykopy mechaniczne pod słupy, urządzenie wiertnicze	stanow	2
1.2	KNNR 5/903/1 (2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5-m, żerdź E-10,5/4,3c z ustojem	słup	1
1.3	KNNR 5/903/1 (2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5-m, żerdź E-10,5/2,5 z ustojem	słup	2
1.4	KNR 508/608/7	Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki do 120-mm <sup>2</sup> - bednarka FeZn 25x4mm	m	5
1.5	KNNR 5/905/1	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podob-nych o przekroju 2x25mm <sup>2</sup>	km	0,161
1.6	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik 1R,1m,5st. do E	szt	3
1.7	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - PHILIPS UniStreet BGP203 LED60-7740 II DM D9 48/60A – moc PN = 49W	szt	3
1.8	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10-m, przewody kabelkowe - YDYc 2x2,5mm	kpl	3
1.9	KNNR 5/902/1	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, śruba hakowa	szt	3
1.10	KNNR 5/902/1	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, obejmą do E	szt	6
1.11	KNNR 5/902/7	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć	szt	1
1.12	KNNR 5/902/6 (2)	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, bezpiecznik, z balkonu podnośnika - złącze bezpiecznikowe BNO-1	szt	3
1.13	KNR 514/604/1	Przykrecaenie tabliczek opisowych R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	3
1.14	KNNR 5/1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1
1.15	Kalkulacja indywidualna	Dokumentacja powykonawcza	kpl	1
1.16	Kalkulacja indywidualna	Geodezja	kpl	1