

PRZEDMIAR ROBÓT				
Oświetlenie ul. Spółdzielcza w Międzyzreczu Górnym.				
Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami ŻN-9	słup	10
2	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m E 9/2,5	słup	14
3	KNNR 5 1005-03	Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 30 kg Punkt zapalania PZ wg.rysunku	szt.	1
4	KNNR 5 0717-05	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych AsXSn 2x25mm ²	m	5
5	KNNR 1 0103-01	Ścinanie piłą mechaniczną gałęzi drzew o średnicy 10-15 cm	szt.	10
6	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - hak wieszakowy z uchwytem SO 34.25	szt.	10
7	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi ŻN-10-hak wieszakowy z uchwytem SO 130	szt.	14
8	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi ŻN-10-hak wieszakowy z uchwytem SO 136	szt.	1
9	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50 mm ² AsXSn 2x25mm ²	km.przew.	0.62+0.088 = 0.708
10	KNNR 5-10 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla linii niskiego napięcia	szt.	14
11	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	14
12	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m YKY 2x2,5 mm ² L= 3 m	kpl.przew.	14
13	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku LED 55-60W	szt.	14
14	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych SV 19,25	szt.	14
15	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³	(40+58+35+35-10)*0.7*0.4 = 44.240

16	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	$40+58+35+35-10 = 158.000$
17	KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m	10
18	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm DVK 75	m	4
19	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	154
20	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXS 4x25 mm ²	m	14
21	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych YAKXS 4x25 mm ²	m	46
22	KNNR 5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych YAKXS 4x25 mm ²	m	21
23	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na kabel w rowie o szerokości do 0.4 m	m	158
24	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m	$4*35 = 140.000$
25	KNNR 5 0907-03	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.IV	m	20
26	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²)	m	70
27	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych SE 30,166	szt.	14
28	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³	$(40+58+35+35-10)*0.5*0.4 = 31.600$
29	KNNR 1 0501-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV	m ²	$(40+58+35+35-10)*0.5 = 79.000$
30	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	8
31	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.	7
32	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 2-żyłowy	odc.	5
33	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	4
34	Cennik TAURON S.A.	Dopuszczenie do robót przez RD.	szt	1
35	Kal. własna	Geodezyjna inwentaryzacja kabli i sieci napowietrznej.	kpl.	1