

## Przedmiar robót

Obiekt : Oświetlenie uliczne  
Adres : Łąg Kolonia obw. 300  
Inwestor : Gmina Czersk ul. Kościuszki 27

# Książka Przedmiarów/Obmiarów

<b>1. Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego.</b>		
1	KNR 2-01 0701-02-040 Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	268,00 m
2	KNR 5-10 0301-01-040 Nасыpanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	536,00 m
3	KNR 2-01 0704-02-040 Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	268,00 m
4	KNR 2-01 0236-02-060 Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	64,00 m <sup>3</sup>
5	KNR 5-10 0803-04-090 Montaż z wejściem na słup odgromników dla linii niskiego napięcia	3,00 kpl
6	KNR 5-08 0701-03-020 Montaż uchwytów odstępowych na słupie betonowym.	6,00 szt
7	KNR 5-08 0110-04-040 Zamocowanie rury osłonowej do kabli na gotowych uchwytach	3,00 m
8	KNR 5-10 0103-02-040 Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	248,00 m
9	KNR 5-10 0114-02-040 Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	27,00 m
10	KNR 5-10 0118-02-040 Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowłach lub na estakadach z mocowaniem	10,00 m
11	KNR 4-01 0103-02-060 Wykopy jamiste o pow.dna do 2.25 m <sup>2</sup> i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	2,00 m <sup>3</sup>
12	KNR 5-10 0306-01-040 Mechaniczne przepychanie rur stalowych o śr. do 100 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę	5,00 m
13	KNR 5-10 0303-02-040 Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie	12,00 m
14	KNR 5-10 0603-07-020 Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekr.do 50 mm <sup>2</sup> na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	6,00 szt

15	KNR 5-14 0604-01-020 Przykrecaenie tabliczek opisowych	10,00 szt
16	KNR 2-01 0707-03-060 Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla słupow elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napiecia	3,00 m3
17	KNR 5-10 0709-02-020 Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat.IV	3,00 szt
18	KNR 5-10 1002-01-020 Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie	3,00 szt
19	KNR 5-10 1001-03-090 Montaż tabliczek zaciskowych na konstrukcji	3,00 kpl
20	KNR 5-10 1004-01-777 Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe	30,00 m-1 przew
21	KNR 5-10 1005-07-020 Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp rtęciowych (1 lampa w oprawie)	3,00 szt
22	KNR 5-10 0904-01-020 Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm2) dla linii niskiego napięcia	3,00 szt
23	KNR 5-10 0809-02-040 Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głęb. wykopu 0.6 m w gruncie kat. III	72,00 m
24	KNR 5-13 0301-05-040 Uziom prętowy	48,00 m
25	KNR 4-03 1203-01-101 Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	3,00 odcinek
26	KNR 4-03 1205-01-002 Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	2,00 pomiar.
27	KNR 4-03 1201-01-666 Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	3,00 przew.
28	KNR 4-03 1205-05-002 Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	3,00 pomiar.
29	(AW) Obsługa geodezyjna	1,00 kpl

ALOJZY ZNAJDEK  
pr. bud. BUA-III/447/62/Bg 725/75 Bg  
AUB-KZ-7210/77/90  
specjalność instalacyjno inżynierska  
w zakresie instalacji i sieci elektrycznych