

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia ulicznego kablowego - Ul. Sienkiewicza i Wspólna w Chmielniku  
ADRES INWESTYCJI : Chmielnik, ul. Sienkiewicza i Wspólna  
INWESTOR : Gmina Chmielnik  
ADRES INWESTORA : 26-020 Chmielnik, Plac Kościelny 5  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>  
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jerzy Gajek  
DATA OPRACOWANIA : 2010-10-28

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2010-10-28

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa oświetlenia ulicznego kablowego - Ul. Sienkiewicza i Wspólna w Chmielniku.</b>					
1	KNR-W 2-01 0702-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II 674	m m	674.000	674.000
2	KNR-W 2-01 0708-04	Wykopy mechaniczne dla fundamentów słupów oświetleniowych przy użyciu świdra mechanicznego wraz z ręcznym zasypaniem o głębokości do 2.5 m w gruncie kat. III-IV 22	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	22.000	22.000
3	KNR 5-10 0301-01	Nасыpanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 674	m m	674.000	674.000
4	KNR-W 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych DVK o śr.do 75 mm w wykopie 168	m m	168.000	168.000
5	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 603	m m	603.000	603.000
5'	KNR-W 5-10 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w przepustach. 168	m m	168.000	168.000
6	KNR-W 5-10 0709-04	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 480 kg w gruncie kat.IV- przyjęto słupy wraz z fundamentem F-100 22	szt. szt.	22.000	22.000
7	KNR-W 2-01 0704-06	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.4 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. IV 674	m m	674.000	674.000
8	KNR-W 5-10 1001-01	Montaż złączy słupowych oświetlenia ulicznego typu IZK 22	szt. szt.	22.000	22.000
9	KNR-W 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe 154	m-1 przew m-1 przew	154.000	154.000
10	KNR-W 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw typu OW-150 do lamp sodowych typu Master-T 22	szt. szt.	22.000	22.000
11	KNR-W 4-03 0901-02	Wykonanie podłączeń przewodów płaskich do 2.5 mm <sup>2</sup> do skrzynki rozdzielczej słupowej 132	kpl. kpl.	132.000	132.000
12	KNR-W 4-03 0901-15	Wykonanie połączeń przewodów kablowych do 35mm <sup>2</sup> w tabliczce słupowej 176	kpl. kpl.	176.000	176.000
13	KNR 5-08 0611-03	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.6 m w gruncie kat.IV 30	m m	30.000	30.000
14	KNR 5-08 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych miedzianych w gr.kat. III 36	m m	36.000	36.000
15	KNR-W 4-03 1203-02	Badanie linii kablowej nn o ilości żył 4 22	odc. odc.	22.000	22.000
16	KNR-W 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 22	pomiar. pomiar.	22.000	22.000
17	KNR-W 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 3	pomiar. pomiar.	3.000	3.000
18	KNR-W 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6	pomiar.	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNR 5-10 0108-02	Ręczne zdjęcie kabla wielożyłowego o masie do 1.0 kg/m ze słupa energetycznego nr 18 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
20	KNR-W 4-03 1201-03	Sprawdzenie punktu odbioru energii 22	pkt. pkt.	22.000	
				RAZEM	22.000