

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Przyłączenie do sieci elektroenergetycznej  
ADRES INWESTYCJI : Piaseczno, ul. Sierakowskiego dz. nr 56/2 obręb 20 Piaseczno  
WYKONAWCA ROBÓT : STUDIO DWA RYSZARD STRUZIŁ  
ADRES WYKONAWCY : ul. Zielona 10/27, 05-500 Piaseczno  
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Kłos  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :  
DATA OPRACOWANIA : 07.2016

WYKONAWCA : **mgr inż. Marcin Kłos**  
uprawnienia budowlane  
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie  
sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych  
i elektroenergetycznych  
nr upr. LUB/0045/PWBE/16  
Data opracowania  
07.2016

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE DLA ROBÓT ENERGETYCZNYCH</b>					
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0701-02	20*0.6*0.8	m <sup>3</sup>	9.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.600</b>
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
d.1	0706-02	Krotność = 2	m	20.000	
		20		<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVK 20	m		
d.1	0705-01	6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
4	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0702-02	20*0.6*0.6	m <sup>3</sup>	7.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
<b>2 ROBOTY KABLOWE NN-1kV</b>					
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKSY 4 x	m		
d.2	0707-04	120 mm <sup>2</sup>	m	10.000	
		10		<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
6	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 400 mm <sup>2</sup> na	szt.		
d.2	0726-12	napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - 4 x 120 mm <sup>2</sup>	szt.	8.000	
		8		<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>3 PRACE UZUPEŁNIAJĄCE</b>					
7	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.3	1304-01	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.3	1302-03	1	odc.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m <sup>3</sup>		
d.3	0101-01	3	m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>