

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Projekt oświetlenia parkingu przy kąpielisku  
ADRES INWESTYCJI : 42-693 Krupski Młyn ul. Główna dz.nr 260/26  
INWESTOR : Gmina Krupski Młyn  
ADRES INWESTORA : 42-693 Krupski młłyn, ul. Krasickiego 9  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż.Wiesław Dawid  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :

DATA OPRACOWANIA : sierpień 2012 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
sierpień 2012 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 LINIA KABLOWA</b>					
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0701-02	84*0.4*0.8	m <sup>3</sup>	26.880	
				RAZEM	26.880
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	Krotność = 2	m	84.000	
		84		RAZEM	84.000
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm, rura AROT DVK 50mm	m		
d.1	0705-01	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
4	KNNR 5	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie ANALOGIA, rura BE 50	m		
d.1	1005-01	3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YKY 5x6mm2)	m		
d.1	0707-01	59	m	59.000	
				RAZEM	59.000
6	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, lub w słupie (YKY 5x6-mm2)	m		
d.1	0713-01	40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
7	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m bezpośrednio na słupach (YKY 5x6mm2)	m		
d.1	0717-01	8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNNR 5	Montaż zabezpieczenia na słupie drewnianym BNu DO2/6A,ANALOGIA	szt.		
d.1	0906-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0702-02	84*0.4*0.6	m <sup>3</sup>	20.160	
				RAZEM	20.160
10	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1	0726-09	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III,(Fe-Zn25x4mm)	m		
d.1	0605-02	100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
<b>2 MONTAŻ SŁUPÓW I OPRAW</b>					
12	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych S--60P o wys. 6 m wraz z fundamentem	szt.		
d.2	1001-01	F100	szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
13	KNNR 5	Montaż wysięgników pojedynczych , St/6k/W0,5/10stopni/Sr.60mm	szt.		
d.2	1002-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNNR 5	Montaż wysięgników pojedynczych ,rurowych 0,5m na słupie drewnianym	szt.		
d.2	1002-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m (YDY 3x1,5mm2)	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	5.000	
d.2	1003-03	5		RAZEM	5.000
16	KNNR 5	Montaż oprawy typu DGP300 ze źródłem światła CDM-TD150W na wysięgniku	szt.		
d.2	1004-02	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
<b>3 POMIARY</b>					
17	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
d.3	1302-04	4	odc.	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.3	1301-01	4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.3 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 d.3 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	rura AROT DVK 50	m	25.5000		25.5000	0.00		
2.	wazelina techniczna	kg	1.9750		1.9750	0.00		
3.	bednarka ocynkowana 25x4	m	104.0000		104.0000	0.00		
4.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m <sup>2</sup>	24.7800		24.7800	0.00		
5.	piasek	m <sup>3</sup>	9.4080		9.4080	0.00		
6.	konstrukcje mocujące	kg	10.0000		10.0000	0.00		
7.	oprawa DGP300 ze źródłem światła CDM-TD1150W	kpl	5.0000		5.0000	0.00		
8.	wysięgnik pojedynczy St/6k/W0,5	szt	16.0000		16.0000	0.00		
9.	wysięgnikpojedynczy rurowy na słup drewniany	szt	1.0000		1.0000	0.00		
10.	bezpiecznik BNU DO2/6A	szt	3.0000		3.0000	0.00		
11.	rury BE 50	m	3.1200		3.1200	0.00		
12.	uchwyty do rur	szt	3.0000		3.0000	0.00		
13.	osłony przewodów	szt	1.0000		1.0000	0.00		
14.	objemki	szt	8.0000		8.0000	0.00		
15.	złącza kontrolne	szt	5.0000		5.0000	0.00		
16.	tabliczka bezpiecznikowa słupowa ELMONT ZGP-35	szt	4.0000		4.0000	0.00		
17.	końcówki kablowe	szt	50.0000		50.0000	0.00		
18.	opaski kablowe typu Oki	szt	19.1000		19.1000	0.00		
19.	uchwyty uniwersalne typu UKU	szt	10.0000		10.0000	0.00		
20.	przewód izolowany typ AsXSn 4x25 mm <sup>2</sup>	m	2.0000		2.0000	0.00		
21.	przewody YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	31.2000		31.2000	0.00		
22.	kabel YKY 5x6mm <sup>2</sup>	m	111.2800		111.2800	0.00		
23.	S-60P o wys. 6 m wraz z fundamentem F100	kpl	4.0000		4.0000	0.00		
24.	słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30 cm	szt	0.8850		0.8850	0.00		
25.	konstrukcja pod bezpiecznik BNU	szt	3.0000		3.0000	0.00		
26.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł