

Gmina Chęciny

<<adres firmy opracowującej kosztorys>>

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zasilanie przepompowni wody dla zamku Królewskiego w Chęcinach
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 217/3, 218/1, 2192/8, 2192/7, 2189/2 w Chęcinach
INWESTOR : Gmina Chęciny
ADRES INWESTORA : Pl. 2 Czerwca 4, 26-060 Chęciny
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Monika Obarska
DATA OPRACOWANIA : 07.03.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.03.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Zasilanie przepompowni wody- zamek w Chęcinach			
1	KNR 5-12	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie przejrzystym	km		
d.1	0101-02	0.088	km	0.088	
				RAZEM	0.088
2	KNR 5-15	Ustawienie agregatu prądotwórczego 30 kVa o masie do 1.0 t	szt.		
d.1	0701-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 2-	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szerokości dna do 0.8 w gruncie kat. III	m		
d.1	01 0701-0801	88	m	88.000	
				RAZEM	88.000
4	KNR-W 5-	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	10 0301-01	Krotność = 2	m	88.000	
		88		RAZEM	88.000
5	KNR-W 5-	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 160 mm w wykopie	m		
d.1	10 0303-03	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR-W 5-	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 5.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
d.1	10 0103-05	98	m	98.000	
				RAZEM	98.000
7	KNR-W 5-	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 5.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	10 0114-04	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR-W 2-	Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
d.1	01 0705-0203	98	m	98.000	
				RAZEM	98.000
9	KNR-W 5-	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm ²	m		
d.1	08 0608-07	90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
10	KNNR 5	Złącza kablowe typu ZK-3/RBL/3x160	kpl.		
d.1	0401-04	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5	Złącza kablowe typu ZK-1/RBL/1x160	kpl.		
d.1	0401-04	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5	Urządzenia samoczynnego załączania rezerwy typu SZR 100	kpl.		
d.1	0401-05	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5	Złącza kablowe typu ZK-2/RBL/2x160	kpl.		
d.1	0401-04	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03	3	odc.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-05	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000