

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zasilanie elektroenergetyczne przepompowni ścieków P1
ADRES INWESTYCJI : 42-151 Waleńczów, ul. Adama Mickiewicza, dz. nr 703, gmina Opatów.
INWESTOR : Urząd Gminy Opatów
ADRES INWESTORA : ul. Tadeusza Kościuszki 27, 42-152 opatów
BRANŻA : Elektryczna
DATA OPRACOWANIA : listopad 2023 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Zasilanie elektroenergetyczne przepompowni ścieków P1			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0701-02	0,4*0,8*8	m ³	2,560	
				RAZEM	2,560
2	KNNR 5	Nasypianie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m, podsypka i obsypka	m		
d.1	0706-01	Krotność = 2	m	8,000	
		8		RAZEM	8,000
3	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02	0,4*0,8*8	m ³	2,560	
				RAZEM	2,560
4	KNNR 5	Układanie kabla w/z w rowie kablowym - YKY 4x16 mm ² (z zapasami)	m		
d.1	0707-02	6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
5	KNNR 5	Urządzenia rozdzielcze o masie 30 kg na fundamencie prefabrykowanym - rozdzielnia RZS (fundament i rozdzielnię dostarcza dostawca pompowni)	szt.		
d.1	0403-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych w wykopie HDPE-110	m		
d.1	0705-01	5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
7	KNNR 5	Montaż uziomu powierzchniowego; kat.gruntu III wraz z wykonaniem wykopu, bednarka 30x4 mm	m		
d.1	0605-05	30	m	30,000	
	analogia			RAZEM	30,000
8	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III - sonda miedziana skręcana kompletna 17,2mm/10m – 3 kpl.	m		
d.1	0605-08	30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
9	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski	szt.żył		
d.1	1203-04	8	szt.żył	8,000	
				RAZEM	8,000
10	KNNR 5	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03	1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR-W 4-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych	pomiar		
d.1	1208-03	2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bednarka ocynkowana 30*4 mm	kg	48,7656		
2.	folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m ²	2,5200		
3.	kabel energetyczny YKY-0,6/1kV 4x16mm ²	m	6,2400		
4.	opaski kablowe	szt	0,6000		
5.	piasek	m ³	0,8960		
6.	rury osłonowe HDPE-110	m	5,2000		
7.	słupki oznaczeniowe	szt	0,0900		
8.	sonda miedziana skręcana kompletna 17,2mm/10m	kpl.	3,0000		
9.	wazelina techniczna	kg	0,0660		
10.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy	m-g	0,0270		
2.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0,0270		
3.	samochód dostawczy	m-g	0,1594		
4.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0,1280		
5.	wibromłot	m-g	6,1500		
				RAZEM	

Słownie: