

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z sięgaczami, kanalizacji sanitarnej tłocznej z przepompowniami ścieków wraz z zasilaniem energetycznym przepompowni w miejscowości Blachownia i Cisie, gm. Blachownia

ADRES INWESTYCJI : Blachownia, ul. Wronia, dz. nr ewid. 305/5, obr. Gać

INWESTOR : Gmina Blachownia

ADRES INWESTORA : ul. Henryka Sienkiewicza 22, 42- 290 Blachownia

BRANŻA : Zasilanie elektroenergetyczne przepompowni ścieków P1

DATA OPRACOWANIA : marzec 2020 r.

WYKONAWCA :

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	Nasypanie 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	Zасыpywanie 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	Ułożenie rur osłonowych w wykopie DVK-50	m		
d.1	0705-01	2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKY 4x16 mm ² (wraz z zapasami)	m		
d.1	0707-02	13	m	13,000	
				RAZEM	13,000
6	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach - YKY 4x16 mm ²	m		
d.1	0713-02	2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
7	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
8	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych w wykopie HDPE-110	m		
d.1	0705-01	3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
9	KNNR 5	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III - bednarka 30x4 mm	m		
d.1	0605-02	25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
10	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III - sonda miedziana skręcana kompletna 18mm/10m – 3 kpl.	m		
d.1	0605-08	30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
11	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1	1203-04	8	szt.żył	8,000	
				RAZEM	8,000
12	KNNR 5	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03	1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	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	26,0000		
2.	folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m ²	5,4600		
3.	kabel Cu YKY-0,6/1kV, 4x16mm ²	m	15,6000		
4.	opaski kablowe	szt	1,3000		
5.	piasek	m ³	0,8960		
6.	rury osłonowe DVK-50	m	2,0800		
7.	rury osłonowe HDPE-110	m	3,1200		
8.	słupki oznaczeniowe	szt	0,1950		
9.	sonda miedziana skręcana kompletna 18mm/10m	kpl	3,0000		
10.	wazelina techniczna	kg	0,1430		
11.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy	m-g	0,0673		
2.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0,0673		
3.	samochód dostawczy	m-g	0,2071		
4.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0,1280		
5.	środek transportowy	m-g	0,0700		
6.	wibromłot	m-g	6,1500		
7.	żuraw	m-g	0,0088		
RAZEM					

Słownie: