

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa kanalizacji sanitarnej i grawitacyjno - tłocznej wraz z przykanalikami oraz pompowniami ścieków  
w Stąporkowie  
ADRES INWESTYCJI : Stąporków  
INWESTOR : Gmina STĄPORKÓW  
ADRES INWESTORA : ul. Piłsudskiego 132A; 26-220 Stąporków  
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :  
DATA OPRACOWANIA : 08.07.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.07.2019

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>ZASILANIE ELEKTRYCZNE POMPOWNI ŚCIEKÓW: P5, ul. Niekańska</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
2 d.1	KNR 5-10 0103-01	Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 0,5-kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego Kabel YKY 4X4mm2	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
3 d.1	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
4 d.1	KNR 5-08 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziołów prętowych w gr.kat. III	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
5 d.1	KNR 5-08 0205-05	Przewody izolowane jednożyłowe wciągane do kanałów typu "P", przewody do 16,0-mm2 - LgY 16mm2	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
6 d.1	KNR 5-08 0618-01 analogia	Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNR 5-08 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m ( 3mbx0,4x0,25=0,3m3)	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
8 d.1	KNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
9 d.1	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
		1,2	m <sup>2</sup>	1,200	
				RAZEM	1,200
10 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
		0,5	m <sup>3</sup>	0,500	
				RAZEM	0,500
11 d.1	KNR 5-14 0103-01	Montaż wolnostojący rozdzielnic, szaf, pulpitów, tablic przełącznikowych i nastawczych o masie do 20 kg - Szafka SZSP-5	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNR-W 5-08 0803-05	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 50 mm2	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
13 d.1	KNR 5-14 0515-05 analogia	Montaż aparatury pozostałej, wyłącznik samoczynny NWS i AP. Dopuszczenie łącza ZKP-2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	KNR 5-08 0812-02	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 4 mm2)	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
15 d.1	KNR 5-14 0515-05 analogia	Montaż wyłączników samoczynnych NWS i AP. Dopuszczenie szafki SZSP-2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1	KNR 5-08 0812-02	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 4 mm2)	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
17 d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub robocznego	pomiar.		
		1	pomiar.	1,000	
				RAZEM	1,000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar. pomiar.	 1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1		Dopuszczenie do prac przez Zakład Energetyczny 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000