

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 : technologiczna
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		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - teren pod plac przy pompowni	ha		
d.1	0121-01	analogia	ha	0,004	
		0,0001*44,5			
				RAZEM	0,004
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01	44,5*1,15	m ²	51,175	
				RAZEM	51,175
3	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1	0401-04	30,4	m	30,400	
				RAZEM	30,400
4	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	30,4*0,2	m ³	6,080	
				RAZEM	6,080
5	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0403-03	30,4	m	30,400	
				RAZEM	30,400
6	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 38 cm	m ²		
d.1	0101-01		m ²	44,500	
	0101-02	44,5		RAZEM	44,500
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0212-07	44,5*0,53	m ³	23,585	
				RAZEM	23,585
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0114-01	44,5	m ²	44,500	
				RAZEM	44,500
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0114-07		m ²	44,500	
	0114-08	44,5		RAZEM	44,500
10	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-03		m ²	44,500	
	0105-04	44,5		RAZEM	44,500
11	NNRNKB 231	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m2	m ²		
d.1	0511-03	44,5	m ²	44,500	
				RAZEM	44,500
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z kamienia podkładowego - grubość po zagęszczeniu 14 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²		
d.1	0204-01 z.o.		m ²	8,000	
	2.12. 9901-02	8		RAZEM	8,000
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²		
d.1	0204-05 z.o.		m ²	8,000	
	2.12. 9901-02	8		RAZEM	8,000
14	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 2 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m		
d.1	1804-12	22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
15	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0201-05	3,6*0,3*1	m ³	1,080	
				RAZEM	1,080
16	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-07	3,6*0,3*0,2	m ³	0,216	
				RAZEM	0,216

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu 3,6*0,3*0,8	m³ m³	 0,864	 0,864
				RAZEM	0,864
18 d.1	KNR 2-02 1808-04	Wrota z furtkami wysokości 2.1 m; szerokość wrót 3 m i furtki 1 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach bez pasa dolnego z blachy 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
2		POMPOWNIĄ P5			
19 d.2	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 2,2*2,2*5	m³ m³	 24,200	 24,200
				RAZEM	24,200
20 d.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 1,6*1,6*0,2	m³ m³	 0,512	 0,512
				RAZEM	0,512
21 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 3,14*0,75*0,75*1,25*0,2	m³ m³	 0,442	 0,442
				RAZEM	0,442
22 d.2	KNR 2-18 0613-05 wycena indywidualna	Sieciowe przepompownie ścieków – zbiorniki polimerobetonowe, pompy zatapialne P-5 Pompownia prefabrykowana przystosowana do zamontowania 2szt. Konstrukcja pompowni z polimerobetonu o średnicy wewnętrznej D=1500 mm i technologicznej L=4700mm. Pompownia w wersji nie przejazdowej. Kompletna z całym wyposażeniem 1	stud. stud.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
23 d.2	KNR 2-18 0613-06 kalk. własna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w - tylko R i S 6	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
24 d.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 2*3,14*0,75*4,7	m² m²	 22,137	 22,137
				RAZEM	22,137
25 d.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 2*3,14*0,75*4,7	m² m²	 22,137	 22,137
				RAZEM	22,137
26 d.2	KNR 13-12 1001-01	Zasyпка wokół przepompowni piaskiem 24,2-(0,75*0,75*3,14*4,7)	m³ m³	 15,899	 15,899
				RAZEM	15,899
27 d.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 15,899	m³ m³	 15,899	 15,899
				RAZEM	15,899
3		OBSŁUGA GEODEZYJNA			
28 d.3	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000