
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa oczyszczalni ścieków o wydajności do 7,5m³/d z wykorzystaniem istniejących zbiorników bezodpływowych na potrzeby istniejącego budynku
ADRES INWESTYCJI: Kolonia Łowiczek, dz. nr ewid. 83 Kolonia Łowiczek, 87-704 Bądkowo gmina: Bądkowo powiat: Aleksandrowski woj.: Kuj-Pom
NAZWA INWESTORA: Gmina Bądkowo
ADRES INWESTORA: ul. Włocławska 82, 87-704 Bądkowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
sanitarna mgr inż. Kamil Serkowski, KUP/0055/POOS/13
DATA OPRACOWANIA: 31.08.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	Oswietlenie	WLZ - doprowadzenie do pompy			
1 d.1	KNR 2-01 0701-0201	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m		
		65	m	65,000	
				RAZEM	65,000
2 d.1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		poz. 1	m	65,000	
				RAZEM	65,000
3 d.1	KNR 2-01 0704-0201	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		poz. 1	m	65,000	
				RAZEM	65,000
4 d.1	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR 5-08 0101-01	Montaż szafki sterowania - przykręcenie do słupka	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Osadnik			
7 d.2	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15 m ³ , grunt kategorii III	m ³		
		5 * 1,5 * 0,8	m ³	6,000	
				RAZEM	6,000
8 d.2	KNR 2-18 0501-01	Podłoże z materiałów sypkich, grubości 10 cm	m ²		
		5 * 0,8	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
9 d.2		Kalkulacja własna Czyszczenie osadnika przepływowego o pojemności do 12 m ³	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10 d.2	KNR-W 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika lub kosza na odpływie z osadnika (analogia)	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.2	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociąg tłoczny z PE kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
12 d.2	KNR-W 4-02 0211-06	Odpowietrzenie osadnika	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.2	KNKRB 1 0213-07	Zasypanie z zagęszczeniem spycharkami, ubijkami ręcznymi i mechanicznymi, zagęszczarkami oraz walcami wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych	m ³		
		9,140	m ³	9,140	
				RAZEM	9,140
14 d.2		Kalkulacja własna Dozowanie biopreparatu	szt.		
		1,000	szt.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
3		Pompa ścieków			
15 d.3	wycena indywidualna	Montaż pompy ścieków z szafką sterowniczą	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Drenaż rozsączający			
16 d.4	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15 m ³ , grunt kategorii III	m ³		
		20 * 10 * 1 * 0,5 + 20 * 1 * 0,5	m ³	110,000	
				RAZEM	110,000
17 d.4	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne w gotowych wykopach na wcisk, Fi 160 mm	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
18 d.4	KNR 2-28 0703-03	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych, w zwojach, Dn 100 mm	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
19 d.4	KNR-W 2-15 0213-05	Rura wywiewna z PVC o połączeniu wciskowym, Fi 110 mm	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
20 d.4	KSNR 11 0406-03	Studzienka rozprężna z gotowych elementów z tworzyw sztucznych głębokości 2.0 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.4	KSNR 11 0406-03	Studzienki kanalizacyjne rozdzielcze z gotowych elementów z tworzyw sztucznych głębokości 2.0 m	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
22 d.4	KNNR 11 0705-03	Złoża filtracyjne, wykonywane mechanicznie, żwirowe 15-40mm	m ³		
		poz.16 * 0,5	m ³	55,000	
				RAZEM	55,000
23 d.4	KNR 9-11 0201-03	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi wzdłuż do osi drogi sposobem mechanicznym	m ²		
		200 * 2	m ²	400,000	
				RAZEM	400,000
24 d.4	KNKRB 1 0213-07	Zasypanie z zagęszczeniem spycharkami, ubijakami ręcznymi i mechanicznymi, zagęszczarkami oraz walcami wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych	m ³		
		poz.16 - poz.22	m ³	55,000	
				RAZEM	55,000