
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

74.23.22.00-6	USŁUGI INŻYNIERSKIE PROJEKTOWE W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ
---------------	--

NAZWA INWESTYCJI: PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY SIECI KANALIZACJI
DESZCZOWEJ W UL. GAJOWEJ (BOCZNEJ)

ADRES INWESTYCJI: BUD 23;101/3;105/11;100;44/2 obręb Pinczyn 0013

NAZWA INWESTORA: Gmina Zblewo

ADRES INWESTORA: ul. Główna 40, 83-210 Zblewo

BRANŻE: Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Arkadiusz Burnicki

DATA OPRACOWANIA: 05.10.2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty ziemne - SST.1.1- KD			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		760 / 1000	km	0,760	
				RAZEM	0,760
2 d.1	KNR-W 2-01 0203-11	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		2000 * 0,8	m3	1 600,000	
				RAZEM	1 600,000
3 d.1	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) (10%)	m3		
		2000 * 0,2	m3	400,000	
				RAZEM	400,000
4 d.1	KNR 2-01 0211-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		450	m3	450,000	
				RAZEM	450,000
5 d.1	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 10	m3		
		450	m3	450,000	
				RAZEM	450,000
6 d.1	KSNR 1 0413-02	Podsypka i obsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie wykonywana z gotowego kruszywa.	m3		
		400	m3	400,000	
				RAZEM	400,000
7 d.1	KNR 2-01 0207-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		400	m3	400,000	
				RAZEM	400,000
8 d.1	KNR-W 2-01 0210-02	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t po terenie,drogach grunt.Grunt kat.III-IV(B.I.nr8/96) Krotność = 10	m3		
		400	m3	400,000	
				RAZEM	400,000
9 d.1	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		1600	m3	1 600,000	
				RAZEM	1 600,000
10 d.1	KNR-W 2-01 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		2000	m3	2 000,000	
				RAZEM	2 000,000
11 d.1	KPRR 6 0102-021 kalk. własna	Obsługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty montażowe - SST.1.1- KD			
12 d.2	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		33	m	33,000	
				RAZEM	33,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
		723	m	723,000	
				RAZEM	723,000
14 d.2	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie z kręgów betonowych o śr. 500 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
		14	stud.	14,000	
				RAZEM	14,000
15 d.2	KNR-W 2-18 0513-02	Studnie z kręgów betonowych o śr. 500 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głębokości	[0.5 m] stud.		
		-28	[0.5 m] stud.	-28,000	
				RAZEM	-28,000
16 d.2	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie z kręgów betonowych o śr.1000 z włazem oraz osadnikiem h=50cm (3m)	stud.		
		14	stud.	14,000	
				RAZEM	14,000
17 d.2	KNR-W 2-18 0513-02	Studnie z kręgów betonowych o śr.1000 z wpustem oraz osadnikiem h=75cm (3m) za każde 0.5 m różnicy głębokości	[0.5 m] stud.		
		-28	[0.5 m] stud.	-28,000	
				RAZEM	-28,000
18 d.2	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
		1	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.2	KNR-W 2-18 0513-04	Studnie z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głębokości	[0.5 m] stud.		
		1	[0.5 m] stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.2	kalk. własna	Separator	stud.		
		1	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.2	KNR-W 2-18 0527-04 analogia	Włączenie do istniejącej studni	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2	KNR-W 2-18 0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm	odc. -1 prób .		
		33 / 200	odc. -1 prób .	0,165	
				RAZEM	0,165
23 d.2	KNR-W 2-18 0706-05	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 315 mm	odc. -1 prób .		
		723 / 200	odc. -1 prób .	3,615	
				RAZEM	3,615