

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa świetlicy kontenerowej wraz z infrastrukturą techniczną w Dręczewie II
ADRES INWESTYCJI : Dręczewo II dz. nr 124/14
INWESTOR : Gmina Piaski
BRANŻA : ogólnobudowlana

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Drżęczewo II			
1.1			Fundamenty			
1	KNR 2-01 d.1. 0307-03 1		Ręczne roboty ziemne - wykopy pod fundamenty 0.5*0.5*0.9*12 0.6*0.6*0.9*3	m ³ m ³ m ³	 2.700 0.972	
					RAZEM	3.672
2	KNR 2-01 d.1. 0213-04 1 0214-04		Wywiezienie nadmiaru ziemi na odległość 20 km z opłata za utylizację poz.1	m ³ m ³	 3.672	
					RAZEM	3.672
3	KNR 2-02 d.1. 0203-01 1		Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu poz.1	m ³ m ³	 3.672	
					RAZEM	3.672
4	KNR 2-02 d.1. 0290-02 1		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli 1.5*4*15*0.888/1000 2.0*5*15*0.222/1000	t t t	 0.080 0.033	
					RAZEM	0.113
5	KNR 2-03 d.1. 0209-05 1		Kotwy pod montaż kontenerów 15	szt. szt.	 15.000	
					RAZEM	15.000
1.2			Kontener			
6	d.1. analiza indywidualna 2		Dostawa i montaż świetlicy kontenerowej wraz z wyposażeniem i instalacjami dostarczone jako prefabrykat 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
1.3			Wewnętrzna linia kanalizacji			
7	KNNR 1 d.1. 0210-02 3		Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. I-II 20*1.0*1.2 1.8*1.8*1.5*2	m ³ m ³ m ³	 24.000 9.720	
					RAZEM	33.720
8	KNR 2-01 d.1. 0213-04 3 0214-04		Wywiezienie nadmiaru ziemi na odległość 20 km z opłata za utylizację poz.7-poz.15	m ³ m ³	 4.500	
					RAZEM	4.500
9	d.1. kalk. własna 3		Umocnienie wykopów przez zastosowanie obudowy skrzyniowej (boks) 20*1.2*2	m ² m ²	 48.000	
					RAZEM	48.000
10	KNR-W 2- d.1. 18 0306-02 3 analogia		Przewiert / przecisk pod rurociąg kanalizacyjny z wciągnięciem rury PCV 160 mm 10.0	m m	 10.000	
					RAZEM	10.000
11	KNNR 4 d.1. 1411-02 3		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 20.0*0.5*0.15	m ³ m ³	 1.500	
					RAZEM	1.500
12	KNNR 4 d.1. 1308-02 3		Kanały z rur PVC-U, kl. "S", SN=8 - lite łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm 22	m m	 22.000	
					RAZEM	22.000
13	KNNR 4 d.1. 1411-04 3		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm - obsypka 20*0.5*0.3	m ³ m ³	 3.000	
					RAZEM	3.000
14	KNR 2-19 d.1. 0219-01 3		Oznakowanie trasy instalacji taśmą z tworzywa sztucznego	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			30	m	30.000	
					RAZEM	30.000
15	KNNR 1 d.1. 0214-04 3		Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II poz.7-poz.11-poz.13	m ³ m ³	29.220	
					RAZEM	29.220
16	d.1. analiza in- dywidualna 3		Studzienki rewizyjne 400 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
17	d.1. analiza in- dywidualna 3		Wpięcie instalacji kanalizacji w istniejącą studnie oraz podłączenie obiektu kontenerowego 1	kpl. kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
1.4			Wewnętrzna linia wodociągowa			
18	KNNR 1 d.1. 0210-02 4		Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami pod- siębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II 35*0.5*1.4	m ³ m ³	24.500	
					RAZEM	24.500
19	KNR 2-01 d.1. 0213-04 4 0214-04		Wywiezienie nadmiaru ziemi na odległość 20 km z opłata za utylizację poz.18-poz.25	m ³ m ³	7.875	
					RAZEM	7.875
20	d.1. kalk. włas- na 4		Umocnienie wykopów przez zastosowanie obudowy skrzyniowej (boks) 35*1.4*2	m ² m ²	98.000	
					RAZEM	98.000
21	KNNR 4 d.1. 1411-02 4		Podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 35.0*0.5*0.15	m ³ m ³	2.625	
					RAZEM	2.625
22	KNNR 4 d.1. 1009-01 4		Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE DN 32 mm 37	m m	37.000	
					RAZEM	37.000
23	KNNR 4 d.1. 1411-04 4		Podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich grub. 30 cm - obsyp- ka 35*0.5*0.3	m ³ m ³	5.250	
					RAZEM	5.250
24	KNR 2-19 d.1. 0219-01 4		Oznakowanie trasy instalacji taśmą z tworzywa sztucznego 37	m m	37.000	
					RAZEM	37.000
25	KNNR 1 d.1. 0214-04 4		Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II poz.18-poz.21-poz.23	m ³ m ³	16.625	
					RAZEM	16.625
26	d.1. analiza in- dywidualna 4		Wpięcie instalacji wodociągowej w istniejącą sieć (zasuwa z zaworami) 1	kpl. kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
27	d.1. analiza in- dywidualna 4		Studnia wodomierzowa z konsolą dowomierzową 1	kpl. kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
1.5			Wewnętrzna linia zasilająca			
28	KNNR 1 d.1. 0210-02 5		Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami pod- siębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II 20*0.5*0.8	m ³ m ³	8.000	
					RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 2-01 d.1. 0213-04 5 0214-04		Wywiezienie nadmiaru ziemi na odległość 20 km z opłatą za utylizację poz.28-poz.34	m ³ m ³	 1.500	
					RAZEM	1.500
30	kalk. własna 5		Umocnienie wykopów przez zastosowanie obudowy skrzyniowej (boks) 20.0*0.8*2	m ² m ²	 32.000	
					RAZEM	32.000
31	KNNR 4 d.1. 1411-02 5		Podłoża pod z materiałów sypkich grub. 15 cm - podsypka i obsypka 20*0.5*0.15	m ³ m ³	 1.500	
					RAZEM	1.500
32	KNNR 5 d.1. 0705-01 5		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm Rura osłonowa 20	m m	 20.000	
					RAZEM	20.000
33	KNNR 5 d.1. 0713-02 5		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych Kabel zasilający 24	m m	 24.000	
					RAZEM	24.000
34	KNNR 1 d.1. 0214-04 5		Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II poz.28-poz.31	m ³ m ³	 6.500	
					RAZEM	6.500
35	analiza indywidualna 5		Wpięcie instalacji zasilania w istniejącej rozdzielni elektrycznej z rozbudową - nowe zabezpieczenia wraz z przekuciem przez ścianę i wejściem do budynku oraz podłączenie obiektu kontenerowego 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000