
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa budynku publicznego gimnazjum w Czarnkowie
ADRES INWESTYCJI: 64-700 Czarnków, ul. Wroniecka 136 dz. nr ewid. 2211/2, obręb 0001 Czarnków
NAZWA INWESTORA: GMINA MIASTA CZARNKÓW
ADRES INWESTORA: Pl. Wolności 6, 64-700 Czarnków

BRANŻE: sanitarna - Przyłącze kanalizacji sanitarnej

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

sanitarna LORSAN - Zbigniew Lorenc

DATA OPRACOWANIA: Sierpień 2017 r.

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Razem	Udział %
1	SIECI ZEWNĘTRZNE - w wycenie nie uwzględniono ewentualnych demontaży i odtworzeń nawierzchni utwardzonej	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
1.1	Sieć kanalizacji sanitarnej	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys razem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Słownie: zero i 00/100 zł

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		SIECI ZEWNĘTRZNE - w wycenie nie uwzględniono ewentualnych demontaży i odtworzeń nawierzchni utwardzonej			
1.1		Sieć kanalizacji sanitarnej			
1	d.1.1	Kalk. własna			
		Koszty związane z obsługą geodezyjną	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	d.1.1	kalk. własna			
		Wcinka do istniejącej studni kanalizacji sanitarnej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	d.1.1	KNR 2-01 0202-05			
		Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		16,0	m ³	16,000	
				RAZEM	16,000
4	d.1.1	KNR 2-01 0214-04			
		Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 9	m ³		
		16,0	m ³	16,000	
				RAZEM	16,000
5	d.1.1	KNR 2-18 0501-04			
		Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm	m ²		
		35	m ²	35,000	
				RAZEM	35,000
6	d.1.1	KNR 2-18 0501-04			
		Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm	m ²		
		35	m ²	35,000	
				RAZEM	35,000
7	d.1.1	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 ³		
		14	m ³	14,000	
				RAZEM	14,000
8	d.1.1	KNNR 1 0209-09			
		Wykopy oraz przekopy wyk. na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gr. kat. III	m ³		
		124	m ³	124,000	
				RAZEM	124,000
9	d.1.1	KNR-W 2-18 0513-03			
		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		1	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	d.1.1	KNR-W 2-18 0513-04			
		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
		2	[0.5 m] stud.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	d.1.1	KNR-W 2-18 0513-05 analogia			
		Pompownia ścieków z PEHD DN1000 z pompą zatapialną Q=5l/s - 2 szt.	stud.		
		1	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	d.1.1	KNR-W 2-18 0109-03			
		Rura PE 90	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
13	d.1.1	KNR-W 2-18 0408-03			
		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		19	m	19,000	
				RAZEM	19,000
14	d.1.1	KNR 2-18 0802-01			
		Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr. nom. do 100 mm	prob.		
		1	prob.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	d.1.1	KNR 2-18 0804-02			
		Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm	m		
		19	m	19,000	
				RAZEM	19,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1.1	KNR 2-01 0320-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II -szerokość 0.8-1.5 m	m3		
		14	m3	14,000	
				RAZEM	14,000
17 d.1.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		14	m3	14,000	
				RAZEM	14,000
18 d.1.1	KNNR 1 0214- 02	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m3		
		124	m3	124,000	
				RAZEM	124,000