PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa przyłącza kanalziacji sanitarnej
ADRES INWESTYCJI : Płock, ul. Lasockiego 14
INWESTOR : Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowaczy nr 2 w Płocku
ADRES INWESTORA : ul. Lasockiego 14, Płock

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ALPIO Daniel Gąbiński
DATA OPRACOWANIA : 07.05.2019

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania
07.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**Instalacja kanalizacji sanitarnej**			
1 d.1	KNR-W 2-01 0211-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m^3		
		5.5*1.5*2	m^3	16.500	
				RAZEM	16.500
2 d.1	KNR 4-02 0230-02	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego o śr. 160 mm	m		
		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
3 d.1	KNNR 4 0203-04 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach o połączeniach wciskowych - Rura kanalizacyjna PCV Lita DN160	m		
		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
4 d.1	KNNR 4 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych	odc. -1 prób.		
		1.0	odc. -1 prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm - podsypka pod rurociąg	m^2		
		5.5*1.5	m^2	8.250	
				RAZEM	8.250
6 d.1	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - obsypka rurociągu z materiałów sypkich o grub.10 cm	m^2		
		Krotność = 5			
		5.5*1.5	m^2	8.250	
				RAZEM	8.250
7 d.1	kalk. własna	Inspekcja TV	m		
		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
8 d.1	kalk. własna	Renowacja kinety	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m^3		
		10.72	m^3	10.720	
				RAZEM	10.720
10 d.1	KNR-W 4-01 0109-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat.III) wraz z utylizacją	m^3		
		16.5	m^3	16.500	
				RAZEM	16.500
11 d.1	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km	m^3		
		Krotność = 14			
		7.15	m^3	7.150	
				RAZEM	7.150
12 d.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawa cement.	m^2		
		4	m^2	4.000	
				RAZEM	4.000
13 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z demontazu	m^2		
		4	m^2	4.000	
				RAZEM	4.000
14 d.1	kalk. własna	Dodatkowe stopnie włazowe do studni S3	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000