

PPHU GRAFIT Spółka Cywilna
M. Gwis, R. Kałuża, R. Mes

ul. Zachodnia 19
98-200 Sieradz

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3	Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45212200-8	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI: Budowa boiska szkolonego przy Szkole Podstawowej nr 8 w Sieradzu
wraz z urządzeniami technicznymi

ADRES INWESTYCJI: 98-200 Sieradz
ul. Szlachecka 11
działka nr ewid. 1/2

NAZWA INWESTORA: Szkoła Podstawowa Integracyjna nr 8 w Sieradzu

ADRES INWESTORA: ul. Szlachecka 11
98-200 Sieradz

BRANŻE: Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Jarosław Wojniowicz

DATA OPRACOWANIA: 01.2019

POZIOM CEN: IV kw. 2018 Sekocenbud

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Podłączenie do instalacji wodociągowej			
1 d.1	KNNR 6 0803-05	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce piaskowej- analogia rozbiórka kostki polbrók pod zasilanie hydrantu ogrodowego	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
2 d.1	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia ułożenie kostki polbruk	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
3 d.1	KNNR 1 0210-01	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III	m3		
		7	m3	7,000	
				RAZEM	7,000
4 d.1	KNNR 4 1701-01	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o śr. 80 mm - trójnik zaciskowy do rur PE DN40 - analogia	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNNR 4 1708-01	Przylącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czołowego - rurociągi o śr. 40 mm (nakłady na 1 m przylącza)	m		
		7,5	m	7,500	
				RAZEM	7,500
6 d.1	KNNR 1 0214-04	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II	m3		
		7	m3	7,000	
				RAZEM	7,000
7 d.1	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		1	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 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
9 d.1	KNNR 4 0132-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNNR 4 0132-05	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 40 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Instalacja nawadniania boiska			
11 d.2	KNNR 1 0210-01	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III	m3		
		22,7	m3	22,700	
				RAZEM	22,700
12 d.2	KNNR 1 0214-04	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II	m3		
		13	m3	13,000	
				RAZEM	13,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	KNNR 1 0303-01	Odspojenie gruntu i przewóz taczkami na odl.do 10 m w gr.kat. I-II	m3		
		9,7	m3	9,700	
				RAZEM	9,700
14 d.2	KNNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m3		
		9,7	m3	9,700	
				RAZEM	9,700
15 d.2	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		9,6	m3	9,600	
				RAZEM	9,600
16 d.2	KNNR 4 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm - rurociągi z PE100 DN40 - analogia	m		
		109	m	109,000	
				RAZEM	109,000
17 d.2	KNNR 4 1119-05	Uliczne zdroje wodociągowe o śr. 20 mm - zraszacze wynurzalne - analogia	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
18 d.2	KNNR 4 1104-01	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kielichowe bez obudowy uszczelniane ołowiem o śr.50 mm montowane w komorach - zawory elektromagnetyczne zraszaczy -analogia	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000