

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

50700000-2 Usługi w zakresie napraw i konserwacji instalacji budynkowych

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa i ułożenie drenażu w obszarze Patio bud. 3
ADRES INWESTYCJI : ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław
INWESTOR : Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii
ADRES INWESTORA : ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Markiewicz (Budowlana)

DATA OPRACOWANIA : 21 grudzień 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21 grudzień 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Naprawa i ułożenie drenażu w obszarze Patio bud. 3					
1	KNR 2-01 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
	wykop nad istniejącym drenażem fi160	43*1,5*1	m ³	64,500	
	wykop drenaż fi100	(30+18+38+6+3+3)*0,5*0,5	m ³	24,500	
	wykop drenaż fi80	(12+8+5+5+2+5+5+2+8+2+5+2+5+5+8+5+11+11+11+8+3+6+6+9+9+9+9+3+9+9+12+9+6+9+9+3+6)*0,5*0,5	m ³	65,000	
				RAZEM	154,000
2	KNR 2-28 0703-03 z. sz. 3.4.	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100-125 mm - rury z gotową otuliną	m		
	drenaż fi100	30+18+38+6+3+3	m	98,000	
	drenaż fi80	12+8+5+5+2+5+5+2+8+2+5+2+5+5+8+5+11+11+11+8+3+6+6+9+9+9+9+3+9+9+12+9+6+9+9+3+6	m	260,000	
				RAZEM	358,000
3	KNR 2-28 0703-02 z. sz. 3.4.	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 80 mm - rury z gotową otuliną	m		
	drenaż fi100	30+18+38+6+3+3	m	98,000	
	drenaż fi80	12+8+5+5+2+5+5+2+8+2+5+2+5+5+8+5+11+11+11+8+3+6+6+9+9+9+9+3+9+9+12+9+6+9+9+3+6	m	260,000	
				RAZEM	358,000
4	KNR 2-18 0501-01 analogia	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm - obsypka żwirowo-kamienna 16-32	m ²		
		43*1,5	m ²	64,500	
		(30+18+38+6+3+3)*0,5	m ²	49,000	
		(12+8+5+5+2+5+5+2+8+2+5+2+5+5+8+5+11+11+11+8+3+6+6+9+9+9+9+3+9+9+12+9+6+9+9+3+6)*0,5	m ²	130,000	
				RAZEM	243,500
5	KNR 9-11 0101-02 analogia	Ułożenie geowłókniny	m ²		
		poz.4	m ²	243,500	
				RAZEM	243,500
6	KNR 2-18 0501-02 analogia	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm - obsypka żwirowo-kamienna 16-32	m ²		
		poz.4	m ²	243,500	
				RAZEM	243,500
7	KNR 2-18 0501-04 analogia	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm - ziemia urodzajna humus	m ²		
		poz.4+43*1,5*2	m ²	372,500	
				RAZEM	372,500
8	KNR-W 2-01 0222-01 analogia	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		poz.4*0,3	m ³	73,050	
				RAZEM	73,050
9	KNR 2-21 0211-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
		0,04	ha	0,040	
				RAZEM	0,040
10	KNR 2-21 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
		0,04	ha	0,040	
				RAZEM	0,040
11	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m ³		
		poz.1	m ³	154,000	
				RAZEM	154,000