

ZAŁĄCZNIK NR 13/3 DO SIWZ

Przedmiary Robót

**Zadanie 3 –
ul. Osiedlowa 18**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty instalacyjne					
1		Roboty instal. i ogólnobud.			
1	KNR 2-31 d.1 0804-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
		19.6	m ²	19.60	
				RAZEM	19.60
2	KNR 2-01 d.1 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
			m ³	5.90	
				RAZEM	5.90
3	KNR 2-01 d.1 0317-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		17.4	m ³	17.40	
				RAZEM	17.40
4	KNR 2-01 d.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągle 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		
		25.2	m ³	25.20	
				RAZEM	25.20
5	KNR 2-01 d.1 0310-06	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)-dod.za każde dalsze 0.5m głębok. całk. gł. 2,6	m ³		
		25.2	m ³	25.20	
				RAZEM	25.20
6	KNR 2-01 d.1 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m ²		
			m ²	44.00	
				RAZEM	44.00
7	KNR 2-01 d.1 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		4	m ³	4.00	
				RAZEM	4.00
8	KNR 2-01 d.1 0320-0501	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		37.1	m ³	37.10	
				RAZEM	37.10
9	KNR 2-01 d.1 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		41.1	m ³	41.10	
				RAZEM	41.10
10	KNR 4-01 d.1 0108-06	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		10	m ³	10.00	
				RAZEM	10.00
11	KNR 4-01 d.1 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km pozostałe 20 km	m ³		
		10	m ³	10.00	
				RAZEM	10.00
12	KNR 2-31 d.1 0204-01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z kruszywa wtórnego przerobu	m ²		
		4.2	m ²	4.20	
				RAZEM	4.20
13	KNR 2-31 d.1 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		35	m ²	35.00	
				RAZEM	35.00
14	KNR 2-31 d.1 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu pozostałe 13 cm	m ²		
		35	m ²	35.00	
				RAZEM	35.00
15	KNR 2-31 d.1 23104-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 7 cm	m ²		
		35	m ²	35.00	
				RAZEM	35.00
16	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		3	m ³	3.00	
				RAZEM	3.00
17	KNR 2-31 d.1 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		24	m	24.00	
				RAZEM	24.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 7	m		
			m	7.00	
				RAZEM	7.00
19	KNR 2-18 d.1 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 6	m ²		
			m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
20	KNR 2-18 d.1 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m z włazem D400 1	stud.		
			stud.	1.00	
				RAZEM	1.00
21	KNR 2-18 d.1 0625-02	Wpust uliczny D400 z osadnikiem bet. 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
22	KNR 0-13 d.1 0228-04	Rurociągi o śr. 160 mm 11	m		
			m	11.00	
				RAZEM	11.00
23	KNR 2-18 d.1 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm 11	m		
			m	11.00	
				RAZEM	11.00
24	kalk.1 d.1 wycena indywidualna	Wywiercenie otworu wiertnicą fi 200 w ścianie bet. 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
25	KNR 2-18 d.1 0902-04	Montaż przyłącza siodłowego fi 16 Fabekun 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
26	kalk. własna d.1	Wykonanie Inwentaryzacji Geodezyjnej po zakończeniu prac 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00