

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT MODERNIZACJA I PRZEBUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY
 ADRES INWESTYCJI : UL. GARBARY 41 W POZNANIU DZ NR 23
 INWESTOR : ZARZĄD KOMUNALNYCH ZASOBÓW LOKALOWYCH SP. Z O.O
 ADRES INWESTORA : UL. MATEJKI 57, 60-770 POZNAŃ
 BRANŻA : Instalacje sanitarne zewnętrzne
 DATA OPRACOWANIA : 09. 2022
 Poziom cen : III kwartał 2022

NARZUTY

Podatek VAT [V] 23.00 % netto kosztorys
 Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

mgr inż. Andrzej Piątkowski
 upr. nr 7131/173/P/2002

Data zatwierdzenia

Data opracowania 09. 2022

mgr inż. Andrzej Piątkowski
 uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
 sieci i instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych,
 ciepłych, wentylacyjnych i gazowych.
 nr ewid. upr. bud. 7131/173/P/2002

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT MODERNIZACJA I PRZEBUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. GARBARY 41 W POZNANIU. INSTALACJE SANITARNE ZEWNĘTRZNE					
1		KANALIZACJA SANITARNA			
1 d.1	KNR 2-01 0202-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami z wywiezieniem	m3		
		51.40*0.9	m3	46.26	
				RAZEM	46.26
2 d.1	KNR 2-01 0301-02 0214-04	Ręczne roboty ziemne z wywiezieniem	m3		
		51.40*0.1	m3	5.14	
				RAZEM	5.14
3 d.1	KNR 2-01 0605-01	Pompowanie oczyszczające - przyjęto	godz.		
		5	godz.	5.00	
				RAZEM	5.00
4 d.1	KNR 2-01 0322-02	Umocowanie ścian wykopów	m2		
		102	m2	102.000	
				RAZEM	102.000
5 d.1	KNR-W 2- 18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		3.02	m3	3.02	
				RAZEM	3.02
6 d.1	KNR-W 2- 18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		4.2	m	4.20	
				RAZEM	4.20
7 d.1	KNR-W 2- 18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		26.03	m	26.03	
				RAZEM	26.03
8 d.1	KNR-W 2- 18 0513-01	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie, Fi 1000 mm z kręgów betonowych o klasie wytrzymałości nie niższej niż C 40/50, wodoszczelnych (W10), mało nasiąkliwych właz kalsy D 400	stud.		
		2	stud.	2.00	
				RAZEM	2.00
9 d.1	kalkulacja własna	Zakup wraz z transportem piasku do wykonania zasypki grubości 30 cm nad rurociągiem	m3		
		15	m3	15.000	
				RAZEM	15.000
10 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		15	m3	15.00	
				RAZEM	15.00
11 d.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III	m3		
		15	m3	15.000	
				RAZEM	15.000
12 d.1	kalkulacja własna	Zakup wraz z transportem piasku do wykonania zsypania kanałów	m3		
		33.38	m3	33.380	
				RAZEM	33.380
13 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		33.38	m3	33.38	
				RAZEM	33.38
14 d.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III	m3		
		33.38	m3	33.380	
				RAZEM	33.380
15 d.1	kalk. własna	Uruchomienie instalacji kanalizacji sanitarnej	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
2		KANALIZACJA DESZCZOWA			
16 d.2	KNR 2-01 0202-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami z wywiezieniem	m3		
		72*0.9	m3	64.80	
				RAZEM	64.80
17 d.2	KNR 2-01 0301-02 0214-04	Ręczne roboty ziemne z wywiezieniem	m3		

		72*0.1	m3	7.20	
				RAZEM	7.20
18 d.2	KNR 2-01 0605-01	Pompowanie oczyszczające - przyjęto	godz.		
		7	godz.	7.00	
				RAZEM	7.00
19 d.2	KNR 2-01 0322-02	Umocowanie ścian wykopów	m2		
		144	m2	144.000	
				RAZEM	144.000
20 d.2	KNR-W 2- 18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		4.5	m3	4.50	
				RAZEM	4.50
21 d.2	KNR-W 2- 18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		45	m	45.00	
				RAZEM	45.00
22 d.2	kalkulacja własna	Zakup wraz z transportem piasku do wykonania zasypki grubości 30 cm nad rurociągiem	m3		
		20.7	m3	20.700	
				RAZEM	20.700
23 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		20.7	m3	20.70	
				RAZEM	20.70
24 d.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III	m3		
		320.7	m3	320.700	
				RAZEM	320.700
25 d.2	kalkulacja własna	Zakup wraz z transportem piasku do wykonania zsypania kanałów	m3		
		46.8	m3	46.800	
				RAZEM	46.800
26 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		46.8	m3	46.80	
				RAZEM	46.80
27 d.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III	m3		
		46.8	m3	46.800	
				RAZEM	46.800

SPIS DZIAŁÓW

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
	REMONT MODERNIZACJA I PRZEBUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. GARBARY 41 W POZNANIU. INSTALACJE SANITARNE ZEWNĘTRZNE		
1	KANALIZACJA SANITARNA	1	15
2	KANALIZACJA DESZCZOWA	16	27