
PRZEDMIAR ROBÓT - PRZYŁĄCZA SANITARNE

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa z przebudową budynków niemieszkalnych na budynek usługowy, wraz z przebudową sieci le-
technicznej oraz zaoszczędzenie działki
ADRES INWESTYCJI : Targoszyn 57a 59-407 Mściwojowie
INWESTOR : Gminna Biblioteka Publiczna z siedzibą w Targoszynie
ADRES INWESTORA : Targoszyn 57a, 59-407 Mściwojów
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Mielnik (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 26.09.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.09.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty budowlane w zakresie budowy przyłącza wodociągowego			
1	KNR 2-01 d.1 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 10.7*1.5*0.6*0.7	m ³ m ³	 6.741	
				RAZEM	6.741
2	KNR 2-01 d.1 0317-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m 10.7*1.5*0.6*0.3	m ³ m ³	 2.889	
				RAZEM	2.889
3	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) 10.7*1.5*2	m ² m ²	 32.100	
				RAZEM	32.100
4	KNR 4-01 d.1 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 6.74+2.9	m ³ m ³	 9.640	
				RAZEM	9.640
5	KNR-W 2-18 d.1 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 20 cm 0.6*0.2*10.7	m ³ m ³	 1.284	
				RAZEM	1.284
6	KNR 2-02 d.1 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu 0.4*0.4*2.0	m ³ m ³	 0.320	
				RAZEM	0.320
7	KNR 11 d.1 0307-01	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40mm 13.0	m m	 13.000	
				RAZEM	13.000
8	KNR 2-18 d.1 0104-01	Sieci wodociągowe w miastach - rury stalowe ocynkowane - analogia rura osłona DN50 1.0	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-18 d.1 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 0.6*0.2*10.7	m ³ m ³	 1.284	
				RAZEM	1.284
10	KNR 2-01 d.1 0320-0501	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m 9.64+1.28	m ³ m ³	 10.920	
				RAZEM	10.920
11	KNR-W 2-18 d.1 0704-01	Próba wodna szczelności sieci przyłącza wodociągowego 1	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2-18 d.1 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-18 d.1 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	 1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 11 d.1 0306-01	Nawiertki na istniejących rurociągach PCW o śr. zewn. 90-110 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 11 d.1 0304-01	Zasuwy żeliwne kielichowe i kołnierze z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-31 d.1 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2		Roboty budowlane w zakresie budowy instalacji kanalizacji sanitarnej			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 4 d.2 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		18.0	m	18.000	
				RAZEM	18.000
18	KNR 2-01 d.2 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		18.0*0.6*1.5*0.7	m ³	11.340	
				RAZEM	11.340
19	KNR 2-01 d.2 0317-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		18.0*0.6*1.5*0.3	m ³	4.860	
				RAZEM	4.860
20	KNR 2-01 d.2 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		
		18.0*1.5*2	m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
21	KNR-W 2-18 d.2 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
		18.0*0.6*0.2	m ³	2.160	
				RAZEM	2.160
22	KNNR 4 d.2 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		18.0	m	18.000	
				RAZEM	18.000
23	KNR-W 2-18 d.2 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - nadsypka	m ³		
		18.0*0.6*0.2	m ³	2.160	
				RAZEM	2.160
24	KNNR 4 d.2 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe PP 425	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3		Roboty budowlane w zakresie budowy instalacji kanalizacji deszczowej			
25	KNR 2-31 d.3 0815-06	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia rozbiórka kostki betonowej gr 6 cm	m ²		
		2.5*1.0	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
26	KNR 2-01 d.3 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)	m ³		
		7.0*1.5*0.6	m ³	6.300	
				RAZEM	6.300
27	KNR-W 2-18 d.3 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
		7.0*0.6*0.2	m ³	0.840	
				RAZEM	0.840
28	KNNR 4 d.3 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		7.0	m	7.000	
				RAZEM	7.000
29	KNR-W 2-18 d.3 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm nadsypka	m ³		
		7.0*0.6*0.2	m ³	0.840	
				RAZEM	0.840
30	KNR 2-01 d.3 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) zasypianie wykopów	m ³		
		7.0*0.6*1.0	m ³	4.200	
				RAZEM	4.200
31	KNR-W 2-18 d.3 0524-01 analogia	Odwodnienie liniowe wjazdu na działkę l=4,0 m - koryto betonowe, pokrywa ażurowa żeliwna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	NNRNKB d.3 231 0511-04	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - ponad 50 elementów/m ² / Polbruk z rozbiórki/	m ²		
		2.5*1.0	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
33	wycena własna d.3 na	Wpięcie do istniejącej studzienki	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000