
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod	
45000000-7	Roboty budowlane
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112100-6	Roboty w zakresie kopania rowów
45112200-7	Usuwanie powłoki gleby
45112210-0	Usuwanie wierzchniej warstwy gleby
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu
45232410-9	Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45232400-6	Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych
45223822-4	Gotowe części składowe
45223820-0	Gotowe elementy i części składowe
45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg

NAZWA INWESTYCJI: Budowa ulic: Okrężnej i Akacjowej w Wąbrzeźnie
ADRES INWESTYCJI: WĄBRZEŻNO – UL. OKRĘŻNA I AKACJOWA
działka nr 225/9, 225/10, 183/1, 29/3, 216/1, 162/3, 224, 54, 52/1,
160/42, 17/7, 55/29, 55/30, 55/31, 55/24, 55/28, 55/6, 311/1, 23/16,
17/6, 23/14, 365
obręb 0005, jedn. ewid. 041701_1 Wąbrzeźno

NAZWA INWESTORA: GMINA MIASTO WĄBRZEŻNO
ADRES INWESTORA: UL. WOLNOŚCI 18
87-200 WĄBRZEŻNO

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
sanitarna Maciej Dorszyński

DATA OPRACOWANIA: 03.11.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

03.11.2021

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		3
Przedmiar		4
1 KANALIZACJA DESZCZOWA		4

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			KANALIZACJA DESZCZOWA			
1.1			ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa budowy rurociągów + inwentaryzacja Krotność = 2	km		
			0,185	km	0,185	
					RAZEM	0,185
2 d.1.1	KNNR 1 0210-02		Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II	m3		
			421,6	m3	421,600	
					RAZEM	421,600
3 d.1.1	KNNR 1 0307-01		Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobyciem urobku	m3		
			22,1	m3	22,100	
					RAZEM	22,100
4 d.1.1	KNNR 1 0313-01 0313-05		Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy o szerokości do 1 m i głębokości do 3.0 m; grunt kat. I-IV Analogia: umocnienie ścian wykopu modułowymi obudowami rozporowymi, szerokość wykopu 1-1,55m	m2		
			575	m2	575,000	
					RAZEM	575,000
5 d.1.1	KNNR 1 0318-03 z.o.2.11.4. 9911-02		Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. I-III	m3		
			417,7	m3	417,700	
					RAZEM	417,700
6 d.1.1	KNNR 1 0408-01		Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II ubijakami mechanicznymi	m3		
			475,3	m3	475,300	
					RAZEM	475,300
7 d.1.1	KNNR 1 0205-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami przędsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I- III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3		
			54,9	m3	54,900	
					RAZEM	54,900
8 d.1.1	KNNR 4 1411-02		Podsyпка i obsypka rurociągów z materiałów sypkich grubości 15+10 cm ponad wierzch rury	m3		
			98,25	m3	98,250	
					RAZEM	98,250
1.2			ROBOTY MONTAŻOWE			
9 d.1.2	KNNR 4 1308-03		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
			35	m	35,000	
					RAZEM	35,000
10 d.1.2	KNNR 4 1308-05		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
			150	m	150,000	
					RAZEM	150,000
11 d.1.2	KNNR 4 1413-03		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
			3	stud.	3,000	
					RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.2	KNNR 4 1413-04		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
			-6,0	[0.5 m] stud.	-6,000	
					RAZEM	-6,000
13 d.1.2	KNNR 4 1424-02		Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
14 d.1.2	KNR 9-22 0302-05		Montaż tulei do budowy przejść szczelnych przez ścianę betonową grubości do 15 cm dla rur o średnicy 200 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
15 d.1.2	KNR 9-22 0302-05		Montaż tulei do budowy przejść szczelnych przez ścianę betonową grubości do 15 cm dla rur o średnicy 200 mm Dotyczy tulei dla rury kanalizacyjnej PVC 315	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
16 d.1.2	KNR 2-18 0804-04		Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 300 mm	m		
			150	m	150,000	
					RAZEM	150,000
17 d.1.2	KNR 2-18 0804-02		Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm	m		
			35	m	35,000	
					RAZEM	35,000
18 d.1.2	KNR 2-19 0219-01		Oznakowanie trasy kanalizacji deszczowej ułożonej w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
			185	m	185,000	
					RAZEM	185,000
19 d.1.2	KSNR 6 0309-04		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych smołowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m2		
			20	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
20 d.1.2	KSNR 6 0308-01		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m2		
			20	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
1.3			ROBOTY DEMONTAŻOWE			
21 d.1.3	KNR 2-31 0803-03		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2		
			20	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
22 d.1.3	KNR 2-31 0801-07		Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m2		
			20	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
23 d.1.3	KNNR 6 0806-02		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
24 d.1.3	KNR 2-31 0804-03		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m2		
			20	m2	20,000	
					RAZEM	20,000