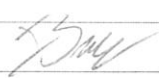


Przedmiar robót

Na wykonanie budowy kanalizacji deszczowej.

Obiekt	Budowa sieci kanalizacji deszczowej - odwodnienie pasa drogowego - dz. nr 313/5 - obręb Wrzosowo.
Kod CPV	45230000-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
Lokalizacja	Wrzosowo, dz. nr 313/5, obręb Wrzosowo
Inwestor	Gmina Dygowo, ul.Kolejowa 1, 78-113 Dygowo
Wykonawca	

Sporządził mgr inż. Aneta Sochalska



08.2022r.

Tabela przedmiaru robót

Budowa sieci kanalizacji deszczowej - odwodnienie pasa drogowego - dz. nr 313/5 - obręb Wrzosowo.

Nr	Podstawa	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
			I. Budowa kanalizacji deszczowej. Nr ST: 01.00		
			I.1. Roboty demontażowe Nr ST: 01.00		
1	Kalkulacja indywidualna	45231300-8	Wstawienie trójnika z PCW kanalizacji zewnętrznej jednokielichowego o średnicy zewnętrznej 200mm łączonego na wcisk- trójnik 200/200/200mm PW 1	szt	1
razem				szt	1
2	KNR 4-02 0130/02	45000000-7	Demontaż hydrantu nadziemnego średnicy 80-100mm 1	szt	1
razem				szt	1
3	KNR 2-18 0301/06	45231300-8	Zasuwki żeliwne kolnierzowe typu E dy80mm ze skrzynką i obudową Nr ST: 01.00 1	kpl	1
razem				kpl	1
4	KNR 2-18 0315/03	45231300-8	Hydranty pożarowe nadziemne, dzielone, o średnicy 80mm Nr ST: 01.00 1	kpl	1
razem				kpl	1
			I.2. Roboty ziemne Nr ST: 01.00		
5	KNR 2-01 0206/02	45112100-6	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km Nr ST: 01.00 w3-D4 3*0,8*1,25 w4-D4 3*0,8*1,25 D4-D3 39*0,8*1,4 D3-D2 39*0,8*1,1 D2-D1 21*0,8*1,1 w1-D1 4*0,8*1,1 w2-D1 2*0,8*1,1 D1-PW 7*0,8*1,4	m3	3
				m3	3
				m3	43,7
				m3	34,3
				m3	18,5
				m3	3,5
				m3	1,8
				m3	7,8
razem				m3	115,6
6	KNR 2-01 0319/01	45233223-8	Wykopy liniowe o ścianach pionowych w gruntach nawodnionych kategorii III w3-D4 3*0,8*0,2 w4-D4 3*0,8*0,2 D4-D3 39*0,8*0,2 D3-D2 39*0,8*0,2 D2-D1 21*0,8*0,2 w1-D1 4*0,8*0,2 w2-D1 2*0,8*0,2 D1-PW 7*0,8*0,2	m3	0,5
				m3	0,5
				m3	6,2
				m3	6,2
				m3	3,4
				m3	0,6
				m3	0,3
				m3	1,1
razem				m3	18,8
7	KNR 2-01 0217/04	45231300-8	Wykopy pod studnie deszczowe i studnie wpustów w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 0,25m3 Nr ST: S 00.0 D1 1,6*1,6*1,5 D2 1,6*1,6*1,5 D3 1,6*1,6*2 D4 1,6*1,6*1,5 w1 1*1*1,5 w2 1*1*1,5 w3 1*1*1,5 w4 1*1*1,5	m3	3,84
				m3	3,84
				m3	5,12
				m3	3,84
				m3	1,5
				m3	1,5
				m3	1,5
				m3	1,5
razem				m3	22,64
8	KNR 2-01 0310/03	45231300-8	Wykopy ręczne pod studnie deszczowe i studnie wpustów w gruncie kategorii IV ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład Nr ST: S 00.0 D1 1,6*1,6*0,2 D2 1,6*1,6*0,2 D3 1,6*1,6*0,2 D4 1,6*1,6*0,2 w1 1*1*0,2 w2 1*1*0,2 w3 1*1*0,2 w4 1*1*0,2	m3	0,51
				m3	0,51
				m3	0,51
				m3	0,51
				m3	0,2
				m3	0,2
				m3	0,2
				m3	0,2
razem				m3	2,84

Tabela przedmiaru robót

Budowa sieci kanalizacji deszczowej - odwodnienie pasa drogowego - dz. nr 313/5 - obręb Wrzosowo.

Nr	Podstawa	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
9	KNNR 1 0603/01	45233223-8	Pompowanie wody z wykopu Nr ST: 01.00 150	godzina	150
			razem	godzina	150
10	KNNR 1 0608/02	45112100-6	Wykonanie podsypki w gotowym wykopie z piasku Nr ST: 01.00 w3-D4 3*0,8*0,15 w4-D4 3*0,8*0,15 D4-D3 39*0,8*0,15 D3-D2 39*0,8*0,15 D2-D1 21*0,8*0,15 w1-D1 4*0,8*0,15 w2-D1 2*0,8*0,15 D1-PW 7*0,8*0,15	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,4 0,4 4,7 4,7 2,5 0,5 0,2 0,8
			razem	m3	14,2
11	KNNR 1 0608/02	45112100-6	Wykonanie obsypki w gotowym wykopie z piasku Nr ST: 01.00 w3-D4 3*0,8*0,5 w4-D4 3*0,8*0,5 D4-D3 39*0,8*0,5 D3-D2 39*0,8*0,5 D2-D1 21*0,8*0,5 w1-D1 4*0,8*0,5 w2-D1 2*0,8*0,5 D1-PW 7*0,8*0,5	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	1,2 1,2 15,6 15,6 8,4 1,6 0,8 2,8
			razem	m3	47,2
12	KNR 2-18 0504/04	45231300-8	Podłoża betonowe pod studnie o grubości 20cm Nr ST: 01.00 D1 1,65*0,2 D2 1,65*0,2 D3 1,65*0,2 D4 1,65*0,2 w1 0,4*0,2 w2 0,4*0,2 w3 0,4*0,2 w4 0,4*0,2	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,33 0,33 0,33 0,33 0,08 0,08 0,08 0,08
			razem	m3	1,64
13	Kalkulacja indywidualna	45112100-6	Zasypanie wykopów gruntem kategorii I-II o grubości warstwy w stanie luźnym 35cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijkami w3-D4 3*0,8*0,9 w4-D4 3*0,8*0,9 D4-D3 39*0,8*1 D3-D2 39*0,8*0,9 D2-D1 21*0,8*0,8 w1-D1 4*0,8*0,8 w2-D1 2*0,8*0,8 D1-PW 7*0,8*0,9 D1 1,6*1,6*1,5-1,6 D2 1,6*1,6*1,5-1,5 D3 1,6*1,6*2-2,03 D4 1,6*1,6*1,5-1,6 w1 1*1*1,5-0,3 w2 1*1*1,5-0,3 w3 1*1*1,5-0,3 w4 1*1*1,5-0,3	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	2,16 2,16 31,2 28,08 13,44 2,56 1,28 5,04 2,24 2,34 3,09 2,24 1,2 1,2 1,2 1,2
			razem	m3	100,63
		45230000-8	L3. Kanaly deszczowe i obiekty na sieci. Nr ST: 01.00		
14	KNNR 4 1008/05	45231300-8	Rurociągi z rur PCW o średnicy zewnętrznej 0,20m łączone na wcisk w3-D4 3 w4-D4 3 D4-D3 39 D3-D2 39 D2-D1 21 w1-D1 4 w2-D1 2 D1-PW 7	m m m m m m m m	3 3 39 39 21 4 2 7
			razem	m	118
15	KNR 2-18 0613/03	45231300-8	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1000mm i głębokości 3m		

Tabela przedmiaru robót

Budowa sieci kanalizacji deszczowej - odwodnienie pasa drogowego - dz. nr 313/5 - obręb Wrzosowo.

Nr	Podstawa	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
			4	studnię	4
			razem	studnię	4
16	KNR 2-18 0625/02	45231300-8	Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu, z wpustem żeliwnym ulicznym		
			4	szt	4
			razem	szt	4
17	KNR 2-18 0902/04	45231300-8	Wykonanie przejścia szczelnego o śr.200mm		
			12	szt	12
			razem	szt	12
18	KNR 2-18 0804/02	45231300-8	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm		
			118	m	118
			razem	m	118

Spis działów przedmiaru robót

Budowa sieci kanalizacji deszczowej - odwodnienie pasa drogowego - dz. nr 313/5 - obręb Wrzosowo.

Nr	Kod CPV	Opis	Uwagi
		I. Budowa kanalizacji deszczowej. Nr ST: 01.00	
	45000000-7	I.1. Roboty demontażowe Nr ST: 01.00	
	45000000-7	I.2. Roboty ziemne Nr ST: 01.00	
	45230000-8	I.3. Kanały deszczowe i obiekty na sieci. Nr ST: 01.00	