

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie tereny przy Przedszkolu nr 34 ul. Jagiellońska 12 – budowa ścieżki rowerowej
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul. Jagiellońska 12; dz. nr 16, 17, obr. 017; działka przylegająca – nr 15/23
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska;
ADRES INWESTORA : ul. Żaglowa 11; 80-566 Gdańsk
BRANŻA : sanitarna

DATA OPRACOWANIA : 05.04.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.04.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		System nawadniający teren zielony - instalacja wody ogrodowej.			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01 d.1. 0217-02 1	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m ³ - 80% całości 0,9 * 1,4 * 90,0*80%	m ³ m ³	 90,720	
				RAZEM	90,720
2	KNR 2-01 d.1. 0317-01 1	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii I-II o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym - 20% całości 0,9 * 1,4 * 90,0 * 20%	m ³ m ³	 22,680	
				RAZEM	22,680
3	KNKRB 1 d.1. 0321-07 1	Umocnienie ażurowe ścian wykopów o szerokości do 1,0m i głębokości do 3,0m w gruntach suchych kategorii III-IV palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) wraz z rozbiórką 1,4*90,0*2	m ² m ²	 252,000	
				RAZEM	252,000
4	KNR 5-10 d.1. 0301-02 1	Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu o szerokości do 0,6m <i>Pod rurociągi:</i> 90,0	m m	 90,000	
				RAZEM	90,000
5	KNNR 1 d.1. 0214-05 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijkami 0,9 * 1,4 * 90,0	m ³ m ³	 113,400	
				RAZEM	113,400
6	KNR-W 2- d.1. 19 0102- 1 01	Oznakowanie taśmą z tworzywa sztucznego trasy wodociągu ułożonego w ziemi 88	m m	 88,000	
				RAZEM	88,000
7	KNR 4-01 d.1. 0208-03 1	Przebiecie otworów o powierzchni do 0,05m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30cm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR-W 2- d.1. 20 0113- 1 10	Przejścia dla rurociągów o średnicy nominalnej 32 mm przez ściany betonowe o grubości 20-30cm - analogia, wsp. do R=0,5 1	przejęć przejęć	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Roboty instalacyjne			
9	KNNR 8 d.1. 0112-08 2	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o średnicy 50mm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 2-28 d.1. 0314-03 2	Rurociągi wodociągowe z rur ciśnieniowych PE-HD o średnicy zewnętrznej 32mm 97	m m	 97,000	
				RAZEM	97,000
11	KNR 2-18 d.1. 0412-01 2	Przeciąganie rurociągów przewodowych o średnicy nominalnej 60-300mm w rurach ochronnych, analogia, wsp. do S=0 2,82	m m	 2,820	
				RAZEM	2,820
12	KNR 2-18 d.1. 0625-01 2	Studzienka wodomierzowa d400 mrozooodporna 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR 2- d.1. 15u1 2 000500- 03 w piwnicy, pod poziom PPW1 PPW2	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o średnicy zewnętrznej 32mm 1 2 1	szt szt szt szt	 1,000 2,000 1,000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
14	KNR 2-15	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść o średnicy 15mm do wodomie- rzy skrzydełkowych	kpl		
d.1.	0108-01				
2		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 20mm - zawór antyskażeniowy	szt		
d.1.	0112-02				
2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR 2-15	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 15mm	szt		
d.1.	0118-01				
2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 25mm	szt		
d.1.	0112-03				
2					
	w piwnicy	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 25mm	szt		
d.1.	0112-03				
2					
	PPW1	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR 2-15	Zawory zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm	szt		
d.1.	0112-01				
2					
	PPW1	1	szt	1,000	
	PPW2	1	szt	1,000	
				RAZEM	2,000
20	KNR 2-15	Zawory czepalne o średnicy nominalnej 15mm	szt		
d.1.	0114-01				
2		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 2- 15u1	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur polipropylenowych o śred- nicy zewnętrznej 63mm w wykopach	m		
d.1.	000700- 03				
2		97	m	97,000	
				RAZEM	97,000