
PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻY SANITARNEJ

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PARKINGU PRZY ULICY OBROŃCÓW POKOJU W PRUSZCZU
GDAŃSKIM

ADRES INWESTYCJI : 203/10, 405 obr. Pruszcz Gd.,
164/5, 164/11 obr. Juszkowo

INWESTOR : Gmina Miejska Pruszcz Gdański
ADRES INWESTORA : ul. Grunwaldzka 20, 83-000 Pruszcz Gdański
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Damian Wiśniewski
DATA OPRACOWANIA : 24.04.2023

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.04.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		KANALIZACJA DESZCZOWA. SST Kanalizacja deszczowa.			
1.1		Czynności w zakresie wykonania robót ziemnych			
1	KNR 201-0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1.	1	120/1000	km	0,120	
				RAZEM	0,120
2	KNR-W 2-010203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km (80%)	m ³		
d.1.	1	120*2*0,6*0,8	m ³	115,200	
				RAZEM	115,200
3	KNR-W 2-010306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) (20%)	m ³		
d.1.	1	120*2*0,6*0,2	m ³	28,800	
				RAZEM	28,800
4	KNR 201-0211-03	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębior. 0,25m ³ , spycharkami 75KM z transp. samochodami samowyt. do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach. Grunt kat. I-III (B.I. nr 8/96 PRZYWÓZ PIASKU NA PODSYPKĘ I OBSYPKĘ	m ³		
d.1.	1	120*2*0,6*0,2	m ³	28,800	
				RAZEM	28,800
5	KNR 201-0610-06	Podsypka i obsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie wykonywana z gotowego kruszywa.	m ³		
d.1.	1	120*2*0,6*0,2	m ³	28,800	
				RAZEM	28,800
6	KNR 201-0201-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,25m ³ z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odl. do 1km. Kategoria gruntu III (B.I. nr 8/96-WYWÓZ ZIEMI	m ³		
d.1.	1	120*2*0,6*0,2	m ³	28,800	
				RAZEM	28,800
7	KNR-W 2-010222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III (80%)	m ³		
d.1.	1	120*2*0,6*0,2	m ³	28,800	
				RAZEM	28,800
8	KNR-W 2-010228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
d.1.	1	120*2*0,6	m ³	144,000	
				RAZEM	144,000
9	KNR 201-0119-03	Pomiar powykonawczy	km		
d.1.	1	analogia	km	0,120	
				RAZEM	0,120
1.2		Czynności w zakresie wykonania robót montażowych			
10	KNR-W 2-180408-03	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.1.	2	120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
11	KNR-W 2-180524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem	szt.		
d.1.	2	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
12	KNR-W 2-180524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 800 mm z osadnikiem	szt.		
d.1.	2	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 2-180515-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską	stud.		
d.1.	2	5	stud.	5,000	
				RAZEM	5,000
14	kalk. własna	Studzienka z separatorem ropopochodnych i osadnikiem fi1200	kpl.		
d.1.	2	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	d.1. kalk. własna	Stożkowy regulator odpływu z adapterem do studni okrągłej, ze stali nierdzewnej AISI 304	kpl.		
2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	d.1. kalk. własna	Bateria zbiorników retencyjny PEHD SN8 20 m3 i 25m3 + transport	kpl.		
2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1		
d.1. 0706-02		120/200	prób.		
2			odc. -1	0,600	
			prób.		
				RAZEM	0,600
1.3		Czynności w zakresie wykonania robót rozbiórkowych			
18	KSNR 6	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1. 0806-03		3	m	3,000	
3				RAZEM	3,000
19	KSNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
d.1. 0802-04		20	m ²	20,000	
3				RAZEM	20,000
20	KSNR 6	Rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm ręcznie	m ²		
d.1. 0801-07		20	m ²	20,000	
3				RAZEM	20,000
21	KSNR 6	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.1. 0802-02		20	m ²	20,000	
3				RAZEM	20,000
1.4		Czynności w zakresie wykonania robót odtworzeniowych			
22	KSNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1. 0401-04		3	m	3,000	
4				RAZEM	3,000
23	KSNR 6	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm	m ²		
d.1. 0105-06		20	m ²	20,000	
4				RAZEM	20,000
24	KSNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³		
d.1. 0107-01		3	m ³	3,000	
4				RAZEM	3,000
25	KSNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie	t		
d.1. 0108-02		1,6	t	1,600	
4				RAZEM	1,600
26	KSNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.1. 0309-02		20	m ²	20,000	
4				RAZEM	20,000