

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Park wypoczynkowo-rekreacyjny przy Pieceskiej
ADRES INWESTYCJI : ul. Piecewska w Gdańsku, dz. nr 80/2, 81/2, 70/1 (dr), Obr. 052
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska ul Zagłowa 11
ADRES INWESTORA : ul Zagłowa 11

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Katarzyna Makowska
DATA OPRACOWANIA : 24.01.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.01.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	d.1 kalk. własna		Obsługa geodezyjna oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej	kpl.		
			1	kpl.	1	
					RAZEM	1
2	KNP 011201-03.01+ KNP011201-01.01 + KNP 011201- 02.01		Powierzchniowe oczyszczenie terenu z gałęzi, liści, śmieci, kamieni, gruzu i resztek budowlanych wraz z wywozem i utylizacją	m ²		
			3627	m ²	3 627	
					RAZEM	3 627
3	d.1 kalk. własna		Usunięcie drzew i krzewów liściastych wraz z wywozem i utylizacją	szt		
			51	szt	51	
					RAZEM	51
4	d.1 kalk. własna		Cięcie pielęgnacyjne drzew wraz z wywozem i utylizacją	szt		
			7	szt	7	
					RAZEM	7
2			Nawierzchnie			
5	KNR-W 2-01 0203-020210-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - wraz z utylizacją 220*0,3+15,9*0,15+813*0,15+58*0,18+20*0,26	m ³		
				m ³	205,975	
					RAZEM	205,975
6	KNR 2-31 d.2 0103-02		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjną nawierzchni w gruncie kat. III-IV 220+15,9+813+20	m ²		
				m ²	1 068,900	
					RAZEM	1 068,900
7	KNR 9-07 d.2 0104-01		Wykonanie warstwy separacyjnej z geotkaniny	m ²		
			220+15,9	m ²	235,900	
					RAZEM	235,900
8	KNR 2-31 d.2 0105-010105-02 analogia		Nawierzchnia żwirowa 2-5 mm pod urządzeniami gr. 30 cm	m ²		
			220	m ²	220	
					RAZEM	220
9	d.2 kalk. własna		Wykonanie palisady drewnianej wokół nawierzchni sensorycznych	m		
			47	m	47	
					RAZEM	47
10	KNR 2-31 d.2 0104-01		Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 15,9	m ²		
				m ²	15,9	
					RAZEM	15,9
11	d.2 kalk. własna		Wykonanie nawierzchni sensorycznych zgodnie z projektem	m ²		
			1,3+1,6+1,4+1,6+10	m ²	15,900	
					RAZEM	15,900
12	KNR 2-31 d.2 0407-02 analogia		Ciągi piesze - obrzeża Eko-bord	m		
			657	m	657	
					RAZEM	657
13	KNR 2-31 d.2 0114-070114-08		Ciągi piesze - podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
			813	m ²	813	
					RAZEM	813
14	KNR 2-31 d.2 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - pod wjazd techniczny Krotność = 18 58	m ²		
				m ²	58	
					RAZEM	58

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNR 2-31 0105- 010105-02		Ciągi pieszce - podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
			813	m ²	813	
					RAZEM	813
16 d.2	KNR 2-31 0202-05 analogia		Ciągi pieszce - nawierzchnia z mieszanki gliniasto-żwirowej	m ²		
			813	m ²	813	
					RAZEM	813
17 d.2	KNR 2-31 0407-02 analogia		Nawierzchnia wokół placzyku gospodarczego - obrzeża Eko-bord	m		
			10	m	10	
					RAZEM	10
18 d.2	KNR 2-31 0407-05 analogia		Nawierzchnia wokół urządzeń siłowni - obrzeża betono- we zabezpieczone naklejaną wkładką	m		
			50	m	50	
					RAZEM	50
19 d.2	KNR 2-31 0114-05		Nawierzchnia wokół urządzeń siłowni i placzyk gospodar- czy - podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			20	m ²	20	
					RAZEM	20
20 d.2	KNR 2-31 0105- 010105-02		Nawierzchnia wokół urządzeń siłowni i placzyk gospodar- czy - podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
			20	m ²	20	
					RAZEM	20
21 d.2	KNR 2-31 0505-05		Nawierzchnia wokół urządzeń siłowni i placzyk gospodar- czy - kostka betonowa bezfazowa gr. 6 cm	m ²		
			20	m ²	20	
					RAZEM	20
3			Mała architektura			
22 d.3	kalk. włas- na		Zakup, dostawa i montaż ławek parkowych	szt		
			15	szt	15	
					RAZEM	15
23 d.3	kalk. włas- na		Zakup, dostawa i montaż osłony poziomej na drzewo	szt		
			1	szt	1	
					RAZEM	1
24 d.3	kalk. włas- na		Zakup, dostawa i montaż ławek modułowych krętych pod drzewami	szt		
			1	szt	1	
					RAZEM	1
25 d.3	kalk. włas- na		Zakup, dostawa i montaż pojemników na odpady	szt		
			11	szt	11	
					RAZEM	11
26 d.3	kalk. włas- na		Zakup, dostawa i montaż stojaków na rowery	szt		
			2	szt	2	
					RAZEM	2
27 d.3	kalk. włas- na		Zakup, dostawa i montaż tablicy informacyjnej	szt		
			1	szt	1	
					RAZEM	1
28 d.3	kalk. włas- na		Zakup, dostawa i montaż tablicy historycznej	szt		
			1	szt	1	
					RAZEM	1
4			Plac zabaw i siłownia			
29 d.4	kalk. włas- na		Zakup, dostawa i montaż zestawu urządzeń według projektu	szt		
			1	szt	1	
					RAZEM	1

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.4	kalk. własna		Budowa schodów z pali drewnianych	kpl.		
			1	kpl.	1	
					RAZEM	1
31 d.4	kalk. własna		Zakup, dostawa i montaż tablicy regulaminowej	szt.		
			1	szt.	1	
					RAZEM	1
32 d.4	kalk. własna		Zakup, dostawa i montaż nart biegowych + wyciskanie dla niepełnosprawnych na jednym pylonie	szt.		
			1	szt.	1	
					RAZEM	1
33 d.4	kalk. własna		Zakup, dostawa i montaż motyka + koła Tai Chi	szt.		
			1	szt.	1	
					RAZEM	1
34 d.4	kalk. własna		Zakup, dostawa i montaż jeżdźca	szt.		
			1	szt.	1	
					RAZEM	1
35 d.4	kalk. własna		Zakup, dostawa i montaż wiosła	szt.		
			1	szt.	1	
					RAZEM	1
36 d.4	kalk. własna		Zakup, dostawa i montaż urządzenia do ćwiczenia mięśni brzucha	szt.		
			1	szt.	1	
					RAZEM	1
37 d.4	kalk. własna		Zakup, dostawa i montaż drabinki	szt.		
			1	szt.	1	
					RAZEM	1
5			Zieleń			
38 d.5	analiza indywidualna		Wykonanie trawnika wraz z pielęgnacją w okresie gwarancyjnym	m ²		
			1547,8	m ²	1 547,8	
					RAZEM	1 547,8
39 d.5	analiza indywidualna		Wykonanie łąki kwietnej wraz z pielęgnacją w okresie gwarancyjnym	m ²		
			451,5	m ²	451,5	
					RAZEM	451,5
40 d.5	analiza indywidualna		Wykonanie ogrodów deszczowych wraz z pielęgnacją w okresie gwarancyjnym	m ²		
			24,4	m ²	24,4	
					RAZEM	24,4