

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zielony skwer wypoczynkowy przy ul. Krasickiego w Gdańsku
ADRES INWESTYCJI : ul, Krasickiego, Działka nr 69/56/11; obręb ewidencyjny 045, Gdańsk
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ADRES INWESTORA : ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mateusz Rychter
Cezary Trajdos - przeszacował
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Urszula Ćwiek
DATA OPRACOWANIA : 07.07.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.07.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Projekt Zielonego Skweru przy ul. Krasickiego w Gdańsku						
1			Roboty geodezyjne			
1	KNR 2-01		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta	ha		
d.1	0121-02		pod nawierzchnie skweru *Przyjęto cały teren opracowania 1213 m2/10 000 0,1213	ha	0,121	
					RAZEM	0,121
2			Roboty porządkowe i przygotowawcze			
2	KNR 2-01		Mechaniczna wycinka drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną	szt.		
d.2	0101-03		1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
3	KNR 2-31		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.2	0815-02		794,59	m ²	794,590	
					RAZEM	794,590
4	KNR 2-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.2	0202-06		przyjęto cały zakres terenu = 1213,33 m2 363,99	m ³	363,990	
					RAZEM	363,990
5	KNR 2-31		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.2	0103-04		800,92	m ²	800,920	
					RAZEM	800,920
6	KNR 2-21		Przygotowanie terenu pod obsadzenie kwiatowe w gruncie kat.III	m ²		
d.2	0411-05		*powierzchnie rabat 56,9 m2 104,15	m ²	104,150	
					RAZEM	104,150
3			Prace zabezpieczające infrastrukturę podziemną			
7	KNR 2-01		Wykopy liniowe w gruntach kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym. Miejsce istniejącej infrastruktury podziemnej	m ³		
d.3	0317-02		30	m ³	30,000	
					RAZEM	30,000
8	KNR AT-04		Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²		
d.3	0101-01		150	m ²	150,000	
					RAZEM	150,000
9	KNR 2-31		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²		
d.3	0114-01		150	m ²	150,000	
					RAZEM	150,000
4			Wyposażenie skweru wraz z dostawą i montażem			
4.1			Mała architektura			
10	Kalkulacja		Ławka parkowa z oparciem	szt		
d.4.	indywidualna		5	szt	5,000	
					RAZEM	5,000
11	Kalkulacja		Ławka park bez oparcia	szt		
d.4.	indywidualna		3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
12	Kalkulacja		Kosz na odpady	szt		
d.4.	indywidualna		2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
13	Kalkulacja		Stojaki na rowery	szt		
d.4.	indywidualna		7	szt	7,000	
					RAZEM	7,000
14	Kalkulacja		Kubiki z betonu architektonicznego	szt		
d.4.	indywidualna		8	szt	8,000	
					RAZEM	8,000
15	Kalkulacja		Słupki grodzące	szt		
d.4.	indywidualna		24	szt	24,000	
					RAZEM	24,000
5			Nawierzchnia z płyt betonowych			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-31 d.5 0114-01		Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie (z dodatkiem 3% cementu) - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 600,57	m ² m ²	 600,570	
					RAZEM	600,570
17	KNR 2-31 d.5 0105-03		Podsypka cementowo-piaskowa - 4 cm grub.warstwy po zagęszcz. 600,57	m ² m ²	 600,570	
					RAZEM	600,570
18	KNR 2-31 d.5 0511-02		Nawierzchnie z płyt betonowych 50x50 grub. 7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 10 cm 600,57	m ² m ²	 600,570	
					RAZEM	600,570
19	KNR 2-31 d.5 0407-01		Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spo-in zaprawą cem. 240	m m	 240,000	
					RAZEM	240,000
6			Nawierzchnia z płyt ażurowych			
20	KNR 2-31 d.6 0114-05		Podbudowa z piasku kopanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 214,35	m ² m ²	 214,350	
					RAZEM	214,350
21	KNR 2-31 d.6 0114-01		Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie (31,5-63 mm) - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm 214,35	m ² m ²	 214,350	
					RAZEM	214,350
22	KNR 2-31 d.6 0105-03		Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 - 4 cm grub.warstwy po zagęszcz. 600,57	m ² m ²	 600,570	
					RAZEM	600,570
23	KNR 2-31 d.6 0511-03		Nawierzchnie z płyty ażurowej betonowej grub. 8 cm 214,35	m ² m ²	 214,350	
					RAZEM	214,350
24	KNR 2-31 d.6 0407-01		Krawężniki betonowe o wym. 30x15 cm na podsypce piaskowej z wyp.spo-in zaprawą cem. 44	m m	 44,000	
					RAZEM	44,000
7			Trawnik			
25	KNR 2-21 d.7 0401-03		Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.IV bez nawożenia 341,51	m ² m ²	 341,510	
					RAZEM	341,510
26	KNR 2-31 d.7 0407-01		Obrzeża ekobord odgradzające trawnik od nasadzeń - 100x10x8,5 cm 47	m m	 47,000	
					RAZEM	47,000
8			Nasadzenia roślin projektowanych			
27	KNR 2-21 d.8 0302-09		Sadzenie drzew liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat. III z zapr.do połowy głęb. dołów śr./głębok. 0.7 m 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
28	KNR 2-21 d.8 0302-09		Sadzenie traw ozdobnych form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat. III z zapr.do połowy głęb. dołów śr./głębok. 0.4 m 138	szt. szt.	 138,000	
					RAZEM	138,000
29	KNR 2-21 d.8 0302-09		Sadzenie krzewów iglastych form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z zapr.do połowy głęb. dołów śr./głębok. 0.5 m 65	szt. szt.	 65,000	
					RAZEM	65,000
30	KNR 2-21 d.8 0302-09		Sadzenie bylin liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z zapr.do połowy głęb. dołów śr./głębok. 0.3 m 599	szt. szt.	 599,000	
					RAZEM	599,000
9			Warstwy ogrodu deszczowego			
31	KNR 2-31 d.9 0104-01		Warstwa drenująca - żwir płukany 15 cm 48	m ² m ²	 48,000	
					RAZEM	48,000
32	KNR 2-31 d.9 0104-01		Warstwa filtracyjna - piasek 10 cm 48	m ² m ²	 48,000	
					RAZEM	48,000
33	KNR 2-01 d.9 0510-01		Warstwa wegetacyjna - humus 20 cm 48	m ² m ²	 48,000	
					RAZEM	48,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 2-01		Warstwa antyerozyjna - kamień/żwir płukany 5 cm	m ²		
d.9	0510-01		48	m ²	48,000	
					RAZEM	48,000