

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA BUDYNKU MIEJSKIEGO OŚRODKA POMOCY SPOŁECZNEJ W PRUSZCZU
GDAŃSKIM
ADRES INWESTYCJI : EWIDENCYJNA NUMER 62/4, OBREB 13, PRUSZCZ GDAŃSKI
INWESTOR : GMINA MIEJSKA PRUSZCZ GDAŃSKI
ADRES INWESTORA : ul. GRUNWALDZKA 20, 83-000 PRUSZCZ GDAŃSKI
BRANŻA : Zagospodarowanie terenu
DATA OPRACOWANIA : 16.08.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.08.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1 Czynności w zakresie przygotowania terenu					
1	KNR 2-31	Rozebranie utwardzeń koła altany i pod altaną	m ²		
d.1	0815-02	130+35	m ²	165.000	
				RAZEM	165.000
2 Mechaniczne rozebranie podbudowy					
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy	m ²		
d.1	0802-03	130+35	m ²	165.000	
				RAZEM	165.000
3 Demontaż drewnianej altany					
3	analiza indywidualna	Demontaż drewnianej altany	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni					
4	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni	szt.		
d.1	0101-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5 Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.					
5	KNNR 1	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
d.1	0107-01	1*0.24	mp	0.240	
				RAZEM	0.240
6 Dodatek za transport - odległość do 16 km					
6	KNNR 1	Dodatek za transport - odległość do 16 km	mp		
d.1	0107-04	poz.5	mp	0.240	
				RAZEM	0.240
7 Wywożenie karpiny na odległość do 2km.					
7	KNNR 1	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
d.1	0107-02	1*0.17	mp	0.170	
				RAZEM	0.170
8 Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.					
8	KNNR 1	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.1	0107-03	1*0.42	mp	0.420	
				RAZEM	0.420
9 Dodatek za transport - odległość do 16 km					
9	KNNR 1	Dodatek za transport - odległość do 16 km	mp		
d.1	0107-05	0.17+0.42	mp	0.590	
				RAZEM	0.590
10 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie					
10	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie	m ²		
d.1	0121-02	9+430+75+125+19+6+160	m ²	824.000	
				RAZEM	824.000
2 Czynności w zakresie wykonywania robót ziemnych					
11 Wykopy. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad. - dowiezienie brakujacego gruntu					
11	KNNR 1	Wykopy. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad. - dowiezienie brakujacego gruntu	m ³		
d.2	0202-08	280	m ³	280.000	
				RAZEM	280.000
12 Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu; grunt kat.III-IV					
12	KNNR 1	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu; grunt kat.III-IV	m ³		
d.2	0406-02	280	m ³	280.000	
				RAZEM	280.000
13 Formowanie i zagęszczanie nasypów - mechanicznie					
13	KNNR 1	Formowanie i zagęszczanie nasypów - mechanicznie	m ³		
d.2	0407-01	280	m ³	280.000	
				RAZEM	280.000
3 Czynności w zakresie wykonywania nowej lokalizacji urządzeń siłowni zewnętrznej					
14 Demontaż urządzeń siłowni zewnętrznych, transport na nowe miejsce					
14	analiza indywidualna	Demontaż urządzeń siłowni zewnętrznych, transport na nowe miejsce	szt		
d.3		montażu - przeznaczonych do ponownego montażu	szt	8.000	
		8		RAZEM	8.000
15 Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV					
15	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3	0103-04	80	m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
16 Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm					
16	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.3	0104-01	poz.15	m ²	80.000	
	0104-02			RAZEM	80.000
17 Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami					
17	KNR 9-11	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami	m ²		
d.3	0101-02	poz.15	m ²	80.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.3 0204-01 0204-02	Nawierzchnia z otoczków kolor jasnoszary - grubość po zagęszczeniu 15 cm poz.15	m ²	RAZEM	80.000
			m ²	80.000	
19	KNR 2-31 d.3 0407-02 analogia	Obrzeża ogrodowe 160	m	RAZEM	80.000
			m	160.000	
4		Czynności w zakresie wykonywania ciągów jezdnych - geokrata		RAZEM	160.000
20	KNR 2-31 d.4 0117-03 0117-04	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego - grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm 430	m ²		
			m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
21	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.20	m ²		
			m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
22	KNR 2-31 d.4 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 7 cm poz.20	m ²		
			m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
23	KNR 9-11 d.4 0102-04	Wzmacnianie podłoża gruntowego geokratami poz.20	m ²		
			m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
24	KNR 2-21 d.4 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem -wypełnienie geograt poz.20	m ²		
			m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
5		Czynności w zakresie wykonywania miejsc postojowych dla pojazdów uprzywilejowanych			
25	KNR 2-31 d.5 0117-03 0117-04	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego - grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm 75	m ²		
			m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
26	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.25	m ²		
			m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
27	KNR 2-31 d.5 0113-01	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem poz.25	m ²		
			m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
28	KNR 2-31 d.5 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm poz.25	m ²		
			m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
29	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.25	m ²		
			m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
30	KNR 2-31 d.5 0706-02	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową - kolor niebieski poz.25	m ²		
			m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
6		Czynności w zakresie wykonywania miejsc postojowych - geokrata			
31	KNR 2-31 d.6 0117-03 0117-04	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego - grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm 125	m ²		
			m ²	125.000	
				RAZEM	125.000
32	KNR 2-31 d.6 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.31	m ²		
			m ²	125.000	
				RAZEM	125.000
33	KNR 2-31 d.6 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 7 cm poz.31	m ²		
			m ²	125.000	
				RAZEM	125.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 9-11 d.6 0102-04	Wzmacnianie podłoża gruntowego geokratami poz.31	m ² m ²	125.000	125.000
				RAZEM	125.000
35	KNR 2-21 d.6 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem -wypełnienie geograt poz.31	m ² m ²	125.000	125.000
				RAZEM	125.000
7		Czynności w zakresie wykonywania rampy podjazdowej			
36	KNR 2-31 d.7 0117-03 0117-04	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego - grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm 19	m ² m ²	19.000	19.000
				RAZEM	19.000
37	KNR 2-31 d.7 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.36	m ² m ²	19.000	19.000
				RAZEM	19.000
38	KNR 2-31 d.7 0113-01	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem poz.36	m ² m ²	19.000	19.000
				RAZEM	19.000
39	KNR 2-31 d.7 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm poz.36	m ² m ²	19.000	19.000
				RAZEM	19.000
40	KNR 2-31 d.7 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.36	m ² m ²	19.000	19.000
				RAZEM	19.000
8		Czynności w zakresie wykonywania miejsca gromadzenia odpadów			
41	KNR 2-31 d.8 0117-03 0117-04	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego - grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm 6	m ² m ²	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
42	KNR 2-31 d.8 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.41	m ² m ²	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
43	KNR 2-31 d.8 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.41	m ² m ²	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
44	KNR 2-31 d.8 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.41	m ² m ²	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
9		Czynności w zakresie wykonywania utwardzenia ciągów pieszych			
45	KNR 2-31 d.9 0117-03 0117-04	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego średnio twardego - grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm 160	m ² m ²	160.000	160.000
				RAZEM	160.000
46	KNR 2-31 d.9 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.45	m ² m ²	160.000	160.000
				RAZEM	160.000
47	KNR 2-31 d.9 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.45	m ² m ²	160.000	160.000
				RAZEM	160.000
48	KNR 2-31 d.9 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.45	m ² m ²	160.000	160.000
				RAZEM	160.000
10		Czynności w zakresie wykonywania obramowania nawierzchni			
49	KNR 2-31 d.10 0401-03	Rowki pod krawężniki i oporniki i ławy <krawężnik>260 <opornik>280	m m m	260.000 280.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.10	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem <krawężnik>0.056*260 <opornik>0.036*280	m ³ m ³ m ³	RAZEM 14.560 10.080	540.000
51 d.10	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 260	m m	RAZEM 260.000	24.640
52 d.10	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 280	m m	RAZEM 280.000	260.000
11		Czynności w zakresie wykonywania małej architektury		RAZEM	280.000
53 d.11	analiza indywidualna	Zakup i montaż systemowej wiaty śmietnikowej o konstrukcji z profili stalowych ocynkowanych, malowanych proszkowo RAL 7035, wypełnienie przęseł z poziomych elementów HPL w kolorze RAL 7016, zadaszenie z blachy trapezowej 1	kpl. kpl.	1.000	
12		Czynności w zakresie odtworzenia nawierzchni zielonych		RAZEM	1.000
54 d.12	analiza indywidualna	Odtworzenie uszkodzonych podczas robót budowlanych nawierzchni zielonych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000