

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych  
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby  
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU KOŚCIOŁA GARNIZONOWEGO W GDAŃSKU - BUDYNKI 1 I 2 W KOMPLEKSIE  
WOJSKOWYM W GDAŃSKU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU  
ADRES INWESTYCJI : Kościół garnizonowy pw. Św. Apostołów Piotra i Pawła, Jana Matejki 17, 80-247 Gdańsk Wrzeszcz  
INWESTOR : Skarb Państwa - Rejonowy Zarząd Infrastruktury w Gdyni  
ADRES INWESTORA : Ul. Jana z Kolna 8b, 81-301 Gdynia  
BRANŻA : Zagospodarowanie  
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
styczeń 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Zagospodarowanie terenu</b>			
<b>1.1</b>		<b>Nawierzchnia drogi</b>			
1 d.1.1	KNR AT-03 0104-01/02	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 1096.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1096.950	
				RAZEM	1096.950
2 d.1.1	analiza indywidualna	Rozbiórka schodów oraz ogrodzenie drewniane wraz z wywozem i utylizacja materiału z rozbiórki 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 55 cm poz.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1096.950	
				RAZEM	1096.950
4 d.1.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1096.950	
				RAZEM	1096.950
5 d.1.1	KNR 2-01 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km poz.3*0.55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 603.323	
				RAZEM	603.323
6 d.1.1	analiza indywidualna	Oplata za składowanie ziemi poz.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 603.323	
				RAZEM	603.323
7 d.1.1	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1096.950	
				RAZEM	1096.950
8 d.1.1	KNR AT-04 0101-02	Geowłóknina separacyjna poz.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1096.950	
				RAZEM	1096.950
9 d.1.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z tłucznia granitowego frakcji 31,5-63,0mm gr 20 cm poz.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1096.950	
				RAZEM	1096.950
10 d.1.1	KNR 2-31 0114-03 + KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z kłińca granitowego frakcji 16-31,5 mm gr 10 cm poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1096.950	
				RAZEM	1096.950
11 d.1.1	KNR 2-31 0105-03 + KNR 2-31 0105-04	Podsypka - pospółka frakcji 0-7mm gr. 5cm poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1096.950	
				RAZEM	1096.950
12 d.1.1	KNR 2-31 0304-03 analogia	Nawierzchnia z kostki granitowej poz.11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1096.950	
				RAZEM	1096.950
13 d.1.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe poz.15	m m	 418.800	
				RAZEM	418.800
14 d.1.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.13*0.3*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 25.128	
				RAZEM	25.128
15 d.1.1	KNR 2-31 0404-04 analogia	Obrzeża granitowe 15x30x100 cm 90.3+10.2+8.9+37+22+19.4+165+66	m m	 418.800	
				RAZEM	418.800
16 d.1.1	KNR 2-31 0202-03	Opaska żwirowa 78.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 78.200	
				RAZEM	78.200
<b>1.2</b>		<b>Zieleń (szczelne niecki)</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm  1112.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1112.100	
				RAZEM	1112.100
18 d.1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1112.100	
				RAZEM	1112.100
19 d.1.2	KNR 2-01 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km poz.17*0.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 333.630	
				RAZEM	333.630
20 d.1.2	analiza indywidualna	Opłata za składowanie ziemi  poz.19	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 333.630	
				RAZEM	333.630
21 d.1.2	KNR AT-04 0101-02 analogia	Geomembrana bentonitowa o zaw bentonitu > 3000g/m2  poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1112.100	
				RAZEM	1112.100
22 d.1.2	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm  poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1112.100	
				RAZEM	1112.100
23 d.1.2	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim  1112.1*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 111.210	
				RAZEM	111.210
24 d.1.2	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem  1112.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1112.100	
				RAZEM	1112.100
<b>1.3</b>		<b>Pozostałe</b>			
25 d.1.3	analiza indywidualna	Wyburzenie i odtworzenie stopni blokowych  2.7+4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.700	
				RAZEM	6.700
26 d.1.3	analiza indywidualna	Schody do renowacji - wymiana okładziny na kostkę granitową  3.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.900	
				RAZEM	3.900

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	azofoska	t	0.0556
2.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	13.1313
3.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	1.0051
4.	geomembrana bentonitowa	m <sup>2</sup>	1166.5929
5.	geowłóknina	m <sup>2</sup>	1150.7006
6.	kliniec granitowy	m <sup>3</sup>	134.7055
7.	kostka kamienna nieregularna 10 cm	t	479.4768
8.	krawężnik uliczny granitowy 20x35 cm	m	422.9880
9.	mieszanka betonowa	m <sup>3</sup>	26.1331
10.	nasiona traw	kg	22.2420
11.	piasek	m <sup>3</sup>	408.5015
12.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	254.9491
13.	szpilki do geowłókniny	szt.	165.6788
14.	tluczeń, kam.łamany,sort.uziarn.31,5-63mm	t	538.6025
15.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	97.9018
16.	żwir	m <sup>3</sup>	5.2785
17.	materiały pomocnicze	zł	
	RAZEM		

Słownie: