

22 Baza Lotnictwa Taktycznego w Malborku

UL. 17 MARCA 20, 82-200 MALBORK

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : - - Remont wjazdu i chodników
ADRES INWESTYCJI : przy budynku nr 17 i 105 w kompleksie wojskowym w Pruszczu Gdańskim
INWESTOR : 22 Baza Lotnictwa Taktycznego w Malborku
ADRES INWESTORA : 82-200 Malbork ul. 17 Marca 20
WYKONAWCA ROBÓT :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogumiła Czyżnikiewicz,
DATA OPRACOWANIA : 23.05.2024

SZEF INFRASTRUKTURY 22 BLT MALBORK

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

- lokalizacja robót :
 - wjazd przy budynku nr 17
 - chodnik do budynku 105
- kompleks wojskowy w Pruszczu Gdańskim.

Opis planowanych robót :

- rozbiórka istniejących nawierzchni;
- korytowanie pod nawierzchnię;
- wykonanie podkładów pod kostkę;
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej;
- wywóz ziemi i gruzu.

Materiał Inwestora :

- kostka brukowa w ilości 142,46 m²
- obrzeża w ilości 145 mb

Roboty wykonać zgodnie z polskimi normami, sztuką budowlaną oraz warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty zewnętrzne kostka brukowa			
d.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 10x20 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 6.00*1.80<kostka brukowa b.19>	m ²		
			m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
d.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 53.00*1.00+6.00*1.50+10.00*1.00<płyty betonowe b.105>	m ²		
			m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
d.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 4.00<obrzeża b.19>+2.00<krawężniki b.19>+138.00<obrzeża b.105>	m		
			m	144.000	
				RAZEM	144.000
d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 33 cm 32.50*1.80<b.19>	m ²		
			m ²	58.500	
				RAZEM	58.500
d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości, łącznie 10 cm Krotność = 2 53.00*1.16+6.00*1.50+10.00*1.16<b.105>	m ²		
			m ²	82.080	
				RAZEM	82.080
d.1	KNR 2-31 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm poz.4-0.30*32.5	m ²		
			m ²	48.750	
				RAZEM	48.750
d.1	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 0.30*32.5	m ²		
			m ²	9.750	
				RAZEM	9.750
d.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.5	m ²		
			m ²	82.080	
				RAZEM	82.080
d.1	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.4+poz.5+poz.7	m ²		
			m ²	150.330	
				RAZEM	150.330
d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Kostka betonowa - materiał Inwestora poz.9-32.5*0.30-poz.11*0.08	m ²		
			m ²	129.220	
				RAZEM	129.220
d.1	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. Obrzeża betonowe materiał Inwestora 2.00*2<b.19>+138.00<b.105>	m		
			m	142.000	
				RAZEM	142.000
d.1	KNR 2-31 0403-01 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej. Krawężnik leżący 32.5	m		
			m	32.500	
				RAZEM	32.500
d.1	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 15 km poz.1*0.08 poz.2*0.07 4.00*0.30*0.08<obrzeża b.19>+2.00*0.3*0.15<krawężniki b.19>+138.00*0.30*0.08<obrzeża b.105>	m ³		
			m ³	0.864	
			m ³	5.040	
			m ³	3.498	
				RAZEM	9.402
d.1	KNR-W 4-01 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) 32.50*1.80<b.19>*0.33 (53.00*1.00+6.00*1.50+10.00*1.00<b.105>)*0.10	m ³		
			m ³	19.305	
			m ³	7.200	
				RAZEM	26.505