
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Placu postojowego przy ul. Torowej w miejscowości Teresin na działce nr 195/1
ADRES INWESTYCJI : Teresin, ul. Torowa
INWESTOR : Województwo Mazowieckie
ADRES INWESTORA : ul. Jagiellońska 26, 03-719 Warszawa
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ewelina Mycek
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Ryszard SIDOROWICZ
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2010r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2010r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ZJAZD			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.0156	km km	0.016	
				RAZEM	0.016
2	kalkulacja d.1 własna	Obsługa geodezyjna 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 9.36	m ² m ²	9.360	
				RAZEM	9.360
4	kalkulacja d.1 własna	Koszty składowania (użyłizacji) ziemi 1.404	m ³ m ³	1.404	
				RAZEM	1.404
5	KNR 2-01 d.1 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 4.305	m ³ m ³	4.305	
				RAZEM	4.305
6	KNR 2-01 d.1 0214-03	Nakłady uzupeln.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 18 4.305	m ³ m ³	4.305	
				RAZEM	4.305
7	kalkulacja d.1 własna	Koszty składowania (użyłizacji) nadmiaru ziemi 4.305	m ³ m ³	4.305	
				RAZEM	4.305
8	KNR 2-31 d.1 0104-05	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 9.36	m ² m ²	9.360	
				RAZEM	9.360
9	KNR 2-31 d.1 0104-06	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 5 9.36	m ² m ²	9.360	
				RAZEM	9.360
10	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 9.36	m ² m ²	9.360	
				RAZEM	9.360
11	KNR 2-31 d.1 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 9.36	m ² m ²	9.360	
				RAZEM	9.360
12	KNR 2-31 d.1 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 9.36	m ² m ²	9.360	
				RAZEM	9.360
13	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (chodniki i rampy) 9.36	m ² m ²	9.360	
				RAZEM	9.360
14	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 2.46	m ³ m ³	2.460	
				RAZEM	2.460
15	KNR 2-31 d.1 0403-03 0403-07	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 2-31 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - TYCZENIE TRASY			
17	KNR 2-01 d.2 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.87	km km	0.870	
				RAZEM	0.870

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	kalkulacja d.2 własna	Obsługa geodezyjna 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-01 d.2 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1506.6	m ² m ²	1506.600	
				RAZEM	1506.600
20	kalkulacja d.2 własna	Koszty składowania (utylicacji) ziemi 225.99	m ³ m ³	225.990	
				RAZEM	225.990
3		ROBOTY ZIEMNE			
21	KNR 2-01 d.3 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.tyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odleglosc do 1 km 225.99	m ³ m ³	225.990	
				RAZEM	225.990
22	KNR 2-01 d.3 0214-03	Naklady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotnosc = 18 225.99	m ³ m ³	225.990	
				RAZEM	225.990
23	kalkulacja d.3 własna	Koszty składowania (utylicacji) nadmiaru ziemi 255.99	m ³ m ³	255.990	
				RAZEM	255.990
4		DROGA MANEWRÓWA			
24	KNR 2-31 d.4 0104-05	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 521.58	m ² m ²	521.580	
				RAZEM	521.580
25	KNR 2-31 d.4 0104-06	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotnosc = 5 521.58	m ² m ²	521.580	
				RAZEM	521.580
26	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 521.58	m ² m ²	521.580	
				RAZEM	521.580
27	KNR 2-31 d.4 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotnosc = 5 521.58	m ² m ²	521.580	
				RAZEM	521.580
28	KNR 2-31 d.4 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 521.58	m ² m ²	521.580	
				RAZEM	521.580
29	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (chodniki i rampy) 521.58	m ² m ²	521.580	
				RAZEM	521.580
5		MIEJSCA POSTOJOWE			
30	KNR 2-31 d.5 0104-05	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 652.0	m ² m ²	652.000	
				RAZEM	652.000
31	KNR 2-31 d.5 0104-06	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotnosc = 5 625.0	m ² m ²	625.000	
				RAZEM	625.000
32	KNR 2-31 d.5 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 625.0	m ² m ²	625.000	
				RAZEM	625.000
33	KNR 2-31 d.5 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotnosc = 5 625.0	m ² m ²	625.000	
				RAZEM	625.000
34	KNR 2-31 d.5 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 625.0	m ² m ²	625.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	625.000
35	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (chodniki i rampy) 625.0	m ² m ²	625.000	
				RAZEM	625.000
6		ELEMENTY DRÓG I ULIC - KRAWĘŻNIKI I ŁAWY BETONOWE			
36	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 38.92	m ³ m ³	38.920	
				RAZEM	38.920
37	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 193.01	m m	193.010	
				RAZEM	193.010
38	KNR 2-31 d.6 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 2.0	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
7		CHODNIKI, RAMPY Z KOSTKI BETONOWEJ			
39	KNR 2-31 d.7 0104-05	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 56.50	m ² m ²	56.500	
				RAZEM	56.500
40	KNR 2-31 d.7 0104-06	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 5 56.50	m ² m ²	56.500	
				RAZEM	56.500
41	KNR 2-31 d.7 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 56.50	m ² m ²	56.500	
				RAZEM	56.500
42	KNR 2-31 d.7 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 56.50	m ² m ²	56.500	
				RAZEM	56.500
43	KNR 2-31 d.7 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 56.50	m ² m ²	56.500	
				RAZEM	56.500
44	KNR 2-31 d.7 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (chodniki i rampy) 56.50	m ² m ²	56.500	
				RAZEM	56.500
8		ORGANIZACJA RUCHU			
45	KNNR 6 d.8 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
46	KNNR 6 d.8 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
47	KNNR 6 d.8 0705-01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane ręcznie 30	m ² m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
9		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
48	KNR 2-21 d.9 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem 300.92	m ² m ²	300.920	
				RAZEM	300.920