

Przedmiar robót

Obiekt	Zagospodarowanie poscaleniowe wsi Trzepowo, gm. Przywidz - ul. MESTWINA - NAWIERZCHNIA ASFALTOWA
Kod CPV	45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233280-5 - Wznoszenie barier drogowych 45233000-0 45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
Lokalizacja	Gmina Przywidz, jednostka ewidencyjna PRUSZCZ GDAŃSKI, obręb Trzepowo, działki nr 14,177,201,207,211,80,81,86,121,125,162,192, 256
Inwestor	Powiat Gdański, ul. Wojska Polskiego 16, 83-000 Pruszcz Gdański
Biuro kosztorysowe	PBM "Drog-Bud" s.c. W. Rytlewski, I. Zagórski, ul. Piaskowa 3 83-110 Tczew

Spis treści

1. Przedmiar robót 3

Tabela przedmiaru robót

Zagospodarowanie poscileniowe wsi Trzepowo, gm. Przywidz - ul. MESTWINA - NAWIERZCHNIA ASFALTOWA

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1 ODCINEK A-A 0+1460,30 - 2+659,10 oraz B-B 0+000,00 - 0+170,90		
			1.1 Roboty przygotowawcze		
1	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym (1369,7)*0,001	km	1,37
			razem	km	1,37
			1.2 Roboty rozbiórkowe		
2	KNR 2-31 0804/01	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z tłucznia kamiennego na podbudowie o grubości 15cm	m2	430
3	KNR 2-31 0803/03	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm	m2	1.193,84
4	KNR 2-31 0803/04	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 3cm	m2	1.193,84
5	KNR 4-04 1103/04	D-01.02.04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego 430*0,15+1193,84*0,04+0,09*8	m3	112,974
			razem	m3	112,974
6	KNR 4-04 1103/05 (dopłata 9x)	D-01.02.04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - dalsze 9 km 430*0,15+1193,84*0,04+0,09*8	m3	112,974
			razem	m3	112,974
7			Utylizacja gruzu na wysypisku	m3	112,974
			1.3 Roboty ziemne		
8	KNR 2-31 0101/01 (dopłata 0,75x)	D-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni, zjazdów i poboczy w gruncie kategorii I-IV - koryto głębokości śr. 15 cm 1246	m2	1.246
			razem	m2	1.246
9	KNR 2-01 0211/07	D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III 1246*0,15	m3	186,9
			razem	m3	186,9
10	KNR 2-01 0214/04 (dopłata 9x)	D-02.00.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV - dalsze 9 km 1246*0,15	m3	186,9
			razem	m3	186,9
11		D-02.00.01	Utylizacja gruntu na wysypisku 1246*0,15	m3	186,9
			razem	m3	186,9
			1.4 Podbudowy		
12	KNR 2-31 0103/04	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 1246+4899+2324	m2	8.469
			razem	m2	8.469
13	KNR 2-31 0111/03	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm wykonywane mieszarkami doczepnymi	m2	2.324
14	KNR 2-31 0111/04 (dopłata 10x)	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane mieszarkami doczepnymi - za każdy dalszy 1cm - dalsze 10 cm	m2	2.324

Tabela przedmiaru robót

Zagospodarowanie poscaleniowe wsi Trzepowo, gm. Przywidz - ul. MESTWINA - NAWIERZCHNIA ASFALTOWA

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR 2-31 0114/05	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - jezdnia, zjazdu, pobocza 1246+2324	m2	3.570
			razem	m2	3.570
16	KNR AT-03 0203/01		Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne 175*5	m2	875
			razem	m2	875
1.5 Nawierzchnie					
17	KNR 2-31 0311/01	D-10.03.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm- mieszanka AC16W 2324+4899	m2	7.223
			razem	m2	7.223
18	KNR 2-31 0311/02 (dopłata 2x)	D-10.03.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu - dalsze 2 cm - mieszanka AC16W 2324+4899	m2	7.223
			razem	m2	7.223
19	KNR 2-31 0311/05	D-10.03.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - mieszanka AC11S 2324+4899	m2	7.223
			razem	m2	7.223
20	KNR 2-31 0311/06	D-10.03.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu - dalszy 1 cm - mieszanka AC11S 2324+4899	m2	7.223
			razem	m2	7.223
1.6 Przepusty drogowe					
21	KNR 2-01 0221/04	D-03.01.01	Wykopy jamiste w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3	8
22	KNR 2-31 0816/03	D-03.01.01	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 60cm	m	8
23	KNR 2-31 0605/01	D-03.01.01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami	m3	3,2
24	KNR 2-31 0605/08	D-03.01.01	Rury betonowe o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami - Rury GRP	m	8
25	KNR 2-31 0605/05	D-03.01.01	Ścianki czołowe dla rur o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami	ścianka	2
26	KNR 2-01 0516/05	D-03.01.01	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem z kamienia łamanego na podsypce cementowo-piaskowej	m2	5
1.7 Roboty wykończeniowe					
27	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - pomiar powykonawczy	km	1,37
28	KNR 2-31 0702/02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	1
29	KNR 2-31 0703/02	D-07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	1