

Przedmiar robót

Obiekt	Zagospodarowanie poscaleniowe wsi Trzepowo, gm. Przywidz - ul. MESTWINA - PŁYTY BETONOWE
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 - PŁYTY BETONOWE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1 ODCINEK 0+000,00-1+430,60		
			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 (1430,60)*0,001	km	1,431
			razem	km	1,431
			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	446
3	KNR 4-04 1103/04	D-01.02.04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - zebranie rozbieranego materiału na placu wskazanym przez Inwestora 446*0,15+0,09*45	m3	70,95
			razem	m3	70,95
			1.3 Roboty ziemne		
4	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 - w śladzie istniejącej drogi 2685+1321	m2	4.006
			razem	m2	4.006
5	KNR 2-31 0101/01	D-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni, zjazdów i poboczy w gruncie kategorii I-IV - poza śladem istniejącej drogi 723,75+2158	m2	2.881,75
			razem	m2	2.881,75
6	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 6x)	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm - dalsze 30 cm - jezdnie i zjazdy poza śladem istniejącej drogi 723,75	m2	723,75
			razem	m2	723,75
7	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 4006*0,15+2881,75*0,2+723,75*0,3	m3	1.394,375
			razem	m3	1.394,375
8	KNR 2-01 0214/04 (dopłata 10x)	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 10 km 4006*0,15+2881,75*0,2+723,75*0,3	m3	1.394,375
			razem	m3	1.394,375
9		D-02.00.01	Utylizacja gruntu na wysypisku 4006*0,15+2881,75*0,2+723,75*0,3	m3	1.394,375
			razem	m3	1.394,375
			1.4 Podbudowy		
10	KNR 2-31 0103/04	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 2685+1321+723,75+2158	m2	6.887,75
			razem	m2	6.887,75
11	KNR 2-31 0111/03	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm wykonywane mieszarkami doczepnymi - poza śladem istniejącej drogi 723,75+2158	m2	2.881,75
			razem	m2	2.881,75
12	KNR 2-31 0111/01 (dopłata 0,8333x)	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 12cm wykonywane sprzętem mechanicznym rolniczym - ANALOGIA grubość po zagęszczeniu 10 cm - jezdnie, zjazdy, pobocza - poza śladem istniejącej drogi		

Tabela przedmiaru robót

Zagospodarowanie poscileniowe wsi Trzepowo, gm. Przywidz - ul. MESTWINA - PŁYTY BETONOWE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			723,75+2158	m2	2.881,75
			razem	m2	2.881,75
13	KNR 2-31 0114/05	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - jezdnia, zjazdu, pobocza - w śladzie istniejącej jezdni i poza nim		
			2685+1321+723,75+2158	m2	6.887,75
			razem	m2	6.887,75
14	KNR 2-31 0114/07	D-04.02.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - pobocza - w śladzie istniejącej jezdni i poza nim		
			1321+2158	m2	3.479
			razem	m2	3.479
15	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 7x)	D-04.02.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm - dalsze 7 cm - pobocza - w śladzie istniejącej jezdni i poza nim		
			1321+2158	m2	3.479
			razem	m2	3.479
1.5 Nawierzchnie					
16	KNR 2-25 0407/03	D-10.03.01	Budowa nawierzchni z płyt wielootworowych ażurowych o powierzchni do 1,0m2 - ANALOGIA: Budowa nawierzchni z płyt IOMB gr. 12,5 cm podwójnie zbrojonej wraz z wypełnieniem otworów piaskiem - jezdnia		
			2685+723,75	m2	3.408,75
			razem	m2	3.408,75
1.6 Przepusty drogowe					
17	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	15
18	KNR 2-31 0816/03	D-03.01.01	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 60cm	m	15
19	KNR 2-31 0605/01	D-03.01.01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami	m3	6
20	KNR 2-31 0605/08	D-03.01.01	Rury betonowe o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami - Rury GRP	m	15
21	KNR 2-31 0605/05	D-03.01.01	Ścianki czołowe dla rur o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami	ścianka	4
22	KNR 2-01 0516/05	D-03.01.01	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem z kamienia łamanego na podsypce cementowo-piaskowej	m2	10
1.7 Roboty wykończeniowe					
23	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - pomiar powykonawczy	km	1,431
24	KNR 2-31 0702/02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	1
25	KNR 2-31 0703/02	D-07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	1