

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Przebudowa dk nr 66 Zambrów-Brańsk - zatoka do ważenia pojazdów - km 17+200

Adres inwestycji: Osipy, gm. Wysokie Mazowieckie

Zamawiający: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Białymstoku
Białystok, ul. Zwycięstwa 2/4

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45113000-2	Roboty na placu budowy
45223100-7	Montaż konstrukcji metalowych
45232452-5	Roboty odwadniające
45233225-2	Drogi jednopasmowe
45233290-8	Instalowanie znaków drogowych
45236000-0	Wyrównywanie terenu

Przedmiar robót

Strona 1

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. Roboty przygotowawcze		
1. SST - D-01.01.01		
Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym		
Jednostka: 1 km trasy		0,1700
2. SSST - D-01.02.04		
Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych - rozbiórka ręczna. Grubość nawierzchni 4 cm		
Dwie warstwy		
Jednostka: 100 m2		0,6800
Dwie warstwy	170*2*0,2	68,0000
3. SST - D-01.02.04		
Rozebranie podbudowy z betonu -rozbiórka ręczna. Grub.podbudowy 15 cm		
Jednostka: 100 m2		0,3400
4. SST - D-02.01.01		
Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi.		
Wywóz gruzu z rozbiórki		
Jednostka: 100 m3		0,0782
	34*0,15+68*0,04	7,8200
Dział nr 2. Roboty ziemne		
5. SST - D-02.01.01		
Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15cm		
Jednostka: 100 m2		13,1120
6. SST - D-02.01.01		
Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład.		
Głębokość wykopów do 3 m. W gruncie kat. III-IV		
Roboty ziemne poprzeczne		
Jednostka: 100 m3		0,7500
7. SST - D-02.03.01		
Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi, z transportem urobku samochodamisamowyladowczymi.		
GrunT kat. I-II;		
Nasypy		
Jednostka: 100 m3		9,5200
8. SST - D-02.03.01		
Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II.		
Jednostka: 100 m3		10,2700
	952+75	1027,0000
Dział nr 3. Roboty nawierzchniowe		
9. SST - D-04.01.01		
Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI.		
Jednostka: 100 m2		7,7456
	6,5*63*0,5+2*6,5*2+52*1+52*4+6,5*51*0,5+51*0,29+63*0,29+0,2*170	774,5600
	+3*14+3*3*0,5*2	

Opis robót		Ilość robót
10. SST - D-08.01.01		
Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław. Wystające o wymiarach 20x30 cm. Ława betonowa z oporem, podsypka cementowo-piaskowa		
Krawężnik wystający		
Jednostka: 100 m		1,6410
11. SST -D-08.01.01		
Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław. Krawężniki wtopione o wymiarach 20x30 cm. Ława betonowa bez oporu, podsypka cementowo-piaskowa		
Jednostka: 100 m		0,2000
12. SST - D-04.02.01		
Warstwy odsączające. Zagęszczanie warstwy mechanicznie - grubość warstwy 10 cm.		
Jednostka: 100 m2		7,7456
pod naw. bitumiczną	6,5*63*0,5+2*6,5*2+52*1+52*4+6,5*51*0,5+51*0,29+63*0,29+0,2*170	723,5600
pod naw z Polbruku	14*3+2*3*3*0,5	51,0000
13. SST - D-04.04.02		
Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm		
Jednostka: 100 m2		7,7456
pod naw. bitumiczną	6,5*63*0,5+2*6,5*2+52*1+52*4+6,5*51*0,5+51*0,29+63*0,29+0,2*170	723,5600
pod naw z Polbruku	14*3+2*3*3*0,5	51,0000
14. SST -D-04.07.01		
Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych. Standard II - asfaltowych grubości 9 cm,		
Jednostka: 100 m2		7,0076
pod naw. bitumiczną	6,5*63*0,5+2*6,5*2+52*1+52*4+6,5*51*0,5+51*0,09+63*0,09+0,2*170	700,7600
15. SST - D-04.03.01		
Oczyszczenie i skroplenie nawierzchni drogowych asfaltem.		
Dwukrotnie - pod warstwę górną podbudowy i pod warstwę ścieralną		
Jednostka: 100 m2		13,9126
pod naw. bitumiczną	6,5*63*0,5+2*6,5*2+52*1+52*4+6,5*51*0,5+0,2*170	690,5000
pod podbudowę betonową	6,5*63*0,5+2*6,5*2+52*1+52*4+6,5*51*0,5+0,09*51+0,09*63+0,2*170	700,7600
16. SST - D-05.03.05		
Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm.		
Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I.		
Jednostka: 100 m2		6,9050
pod naw. bitumiczną	6,5*63*0,5+2*6,5*2+52*1+52*4+6,5*51*0,5+0,20*170	690,5000
17. SST - D-05.03.23a		
Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub. 8 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara		
Nawierzchnia parkingu		
Jednostka: 100 m2		0,5100
	14*3+2*3*3*0,5	51,0000
18. SST - D-05.03.23a		
Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub. 6 cm - układanie na podsypce piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara		
Jednostka: 100 m2		0,5567
Dział nr 4. Urządzenia odwadniające		
19. SST - D-08.05.01		
Ścieki korytkowe z elementów betonowych. Na podsypce piaskowej - grubość prefabrykatów 15 cm		
Jednostka: 100 m		0,1020

Opis robót		Ilość robót
20. SST - D-08.05.01 Odwodnienie liniowe z polimerobetonu klasy D-400, szerokość wewnętrzną 100mm, wysokość wewn. min. 150 mm, ruszt ze stali ocynkowanej Jednostka: 100 m		0,0400
Dział nr 5. Konstrukcje stalowe - doły fundamentowe		
21. SST - B-04 Konstrukcje stalowe o masie elementu do 250 kg wykonywane w warsztacie z montażem nabudowie konstrukcje dołów fundamentowych Jednostka: 1 t		0,7180
Dział nr 6. Roboty wykończeniowe		
22. SST - D-02.01.01 Plantowanie powierzchni skarp i korony nasypów w gruncie kat. I-III Jednostka: 100 m2		7,5300
pobocze	261	261,0000
skarpy	492	492,0000
23. SST - D-02.01.01 Humusowanie skarp przy grubości warstwy humusu 5cm Humus z odkładu Jednostka: 100 m2		4,9200
Dział nr 7. Oznakowanie		
24. SST - D-07.01.01 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową. Linie krawędziowe ciągłe. Sposób malowania - ręczny Jednostka: 100 m2		0,1344
25. SST - D-07.01.01 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową. Linie krawędziowe przerywane. Sposób malowania - ręczny Jednostka: 100 m2		0,1368