



PRZEDMIAR

remont chodnika w ul. Białowieskiej w m. Bielsk Podlaski w ciągu drogi wojewódzkiej nr 689
Podlaski - Białowieża - Granica Państwa, w km 0+240 - 0+833 str. Lewa

Bielsk

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
		Nazwa	Ilość
1	2	3	4
D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
D 01.01.00 ROBOTY POMIAROWE			
D 01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach w terenie równinnym km 0+240 - 0+833 -> 0,593 km przyjęto 0,600 km	km	0,600
D 01.02.00 ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY			
D 01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny			
2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy 15 cm (do wykorzystania na miejscu) 160 m ² x 0,15m = 24 m ³	m ³	24,000
D 01.03.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE, USUNIĘCIE I OCHRONA DRZEW			
D 01.03.02 Rozbiórka budowli inżynierskich			
3	Rozebranie nawierzchni z betonu, grubość nawierzchni 15 cm 3,5x1,8+3,5x1,8+3,5x1,8+10,5x1,8+3,5x1,8+3,5x1,8+3,5x1,8+3,5x1,8+3,5x1,8+3,5x1,8+6,5 x1,8+4,5x1,8+3,5x1,8+8,5x1,8 = 123,3 m ²	m ²	123,30
4	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, ułożonych na podsypce piaskowej 29x1,8+12x1,8+15x1,8+9,3x1,8+36,5x1,8+13x1,8+20x1,8+33,5x1,8+8x1,8+6x1,8+9,5x1,8+18x1,8+5 9x1,8+17x1,8+13x1,8+17,5x1,8+10x1,8+36,5x1,8+51x1,8+85x1,8+48x2+6,5x4 = 1019,84m ² przyjęto 1020 m ²	m ²	1 020,00
5	Rozebranie obrzeży betonowych 58+24+30+18,6+73+26+40+67+16+12+19+36+118+34+26+35+20+73+102+170 = 997 mb przyjęto 1000 m	m	1 000,00
6	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej krawężnik "15" 10,6+10,6+10,6+24,6+10,6+10,6+10,6+10,6+10,6+10,6+16,6+12,6+10,6+20,6 = 191 m krawężnik "20" 50 m Razem: 191+50 = 241m przyjęto: 250m	m	250,00
D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
D 02.01.00 WYKOPY PRZEKOPY W GRUNTACH NIESPOISTYCH			
D 02.01.01 Wykopy w gruntach kat. I-V			
7	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-II z transportem urobku na nasyp wraz z zagęszczeniem gruntów w wykopie i zwilżeniem w miarę potrzeby 1140x0,25 = 285 m ³	m ³	285,00
D 08.00.00 ELEMENTY ULIC I DRÓG			
D 08.01.00 KRAWĘŻNIKI			
D 08.01.01 Krawężniki betonowe na ławie betonowej			
8	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (B-15) 50 m	m	50,00
D 08.02.00 CHODNIKI			
D 08.02.02 Chodniki z kostki brukowej betonowej			
9	Wykonanie chodników z kostki brukowej o grubości 6 cm, szarej na podsypce cementowo- piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 29,5x1,8+13,5x1,8+12,5x1,8+9,5x1,8+34x1,8+15x1,8+19x1,8+33x1,8+8x1,8+6x1,8+8,5x1,8+19x1,8 +15x1,8+36x1,8+16,5x1,8+13x1,8+17x1,8+9,5x1,8+30,5x1,8+15,5x1,8+47,5x1,8+83,5x1,8+48x2+6, 5x4 = 1006,7 m ² do przedmiaru przyjęto: 1020 m ²	m ²	1 020,00
10	Wykonanie zjazdów z kostki brukowej o grubości 8 cm, kolorowej na podbudowie z kruszywa naturalnego gr warstwy 15 cm i podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 6x(16x4) + 7x(15x4) + 6x(14x4) = 384+420+336 = 1140 m ²	m ²	1 140,00
D 08.03.00 OBRZEŻA			

D 08.03.01	Obrzeża betonowe		
11	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 59+27+25+19+68+30+38+66+16+12+17+38+30+72+33+26+34+19+61+31+95+167+72+8 = =1063mb przyjęto 1070 mb	m	1 070,00
12	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 240+266+216 = 722m przyjęto: 730m 6x40+7x38+6x36 =	m	730,00
D 08.05.00	ŚCIEKI ULICZNE		
D 08.05.01	Ścieki uliczne z elementów betonowych		
13	Ułożenie ścieków z prefabrykowanych elementów o wymiarach 60x50x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 2x8 = 16m	m	16,00
D 09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA		
D 09.01.00	TRAWNIKI		
D 09.01.01	Trawniki wykonane siewem		
14	Wykonanie trawników dywanowych na skarpach siewem z uprzednim humusowaniem warstwą grubości 5 cm przyjęto: 160 m2	m2	160,00
D 06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
D 06.01.00	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I CIEKÓW		
D 06.01.03	Umocnienie powierzchniowe brukowcem		
15	Umocnienie skarp przepustów brukowcem o grubości 16-20 cm z kamienia polnego ułożonego na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 23x4m2 = 92 m2	m2	92,00
D 06.02.00	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW		
D 06.02.01	Przepusty pod zjazdami z rur		
16	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur betonowych o średnicy 40 cm ułożonych na ławie fundamentowej żwirowej 8x6m = 48 m2	m	48,00
D 06.04.00	OCZYSZCZENIE ROWÓW I PRZEPUSTÓW		
D 06.04.01	Oczyszczenie rowów		
17	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm przyjęto 420 m	m	420,00
D 06.04.02	Oczyszczenie przepustów		
18	Oczyszczenie przepustów rurowych o średnicy 40 cm z namułu, grubość namułu do 50% jego średnicy 15x6m = 90m	m	90,00
D 10.00.00	INNE ROBOTY		
D 10.01.00	MURY OPOROWE I INNE ELEMENTY		
D 10.01.01	Elementy z betonu w jezdni		
19	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem	szt	4,00
20	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych	szt	5,00
21	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych, nadbudowa wykonana betonem	szt	3,00
INNE			
22	Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu		1
23	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna		1

Siemiatycze, dnia 2011.05.12