

PRZEDMIAR - ZADANIE C

remont chodnika w ciągu DW nr 689 Bielsk Podlaski - Hajnówka - Białowieża - granica państwa,
w km 15+960 - 16+260 str. prawa, w m. Zbucz

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
		Nazwa	Ilość
1	2	3	4
D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
01.01.00	ROBOTY POMIAROWE		
1	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych		
1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym 15+960 - 16+260 -> 0,300 km	km	0,300
01.02.00	ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY		
2	Zdjęcie warstwy humusu		
1	Zdjęcie warstwy humusu o grub. warstwy do 20 cm (107+136+40)*2+10 = 576,00 m2	m2	576,00
01.03.00	ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
3	Rozbiórka budowli inżynierskich		
1	Rozebranie nawierzchni bitumicznej grub. 5 cm 105+90*0,1 = 114,00 m2	m2	114,00
2	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce c-p 5,00 m	m	5,00
4	Usunięcie zadrzewień i ochrona drzew		
1	Usunięcie karpin fi 46 - 55 cm wraz z wywiezieniem 5,00 szt.	szt.	5,00
D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
02.03.00	NASYPY		
5	Podbudowa z kruszyw naturalnych		
1	Nasypy wykonane mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp, wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu 90*0,5*1,5 = 67,50 m3	m3	67,50
D-04.00.00 PODBUDOWY			
04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA		
6	Koryto		
1	Koryto wykonane mechanicznie na całej szerokości zjazdów, głęb. Koryto 30 cm 60+30+50 = 140,00 m2	m2	140,00
04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE		
7	Podbudowa z kruszyw naturalnych		
1	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego na zjazdach, warstwa dolna, grub. warstwy 25 cm 60+30+50 = 140,00 m2	m2	140,00
2	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa górna, grub. warstwy 15 cm (107+136+40)*2+10 = 576,00 m2	m2	576,00
D-05.00.00 NAWIERZCHNIE			
05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE		
8	Nawierzchnie z betonu asfaltowego		
1	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej AC11 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm 105+9+60 = 174,00 m2	m2	174,00
D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
06.01.00	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW		
9	Umocnienie powierzchniowe brukowcem		
1	Umocnienie skarp przepustów brukowcem z kamienia polnego ułożonego na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 6*3+0,5+0,5 = 20,00 m2	m2	20,00
10	Umocnienie powierzchniowe elementami betonowymi		
1	Wykonanie cieków podchodnikowo - skarpowych z korytek żelbetowych na ławie betonowej 2*((2+2)+2) = 12,00 m	m	12,00
06.02.00	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW		
11	Przepusty pod zjazdami		
1	Wykonanie przepustów z rur PEHD fi 40 cm pod zjazdami 6+6 = 12,00 m	m	12,00
2	Wykonanie przepustów z rur PEHD fi 50 cm pod zjazdami 12,00 m	m	12,00

06.04.00	OCZYSZCZENIE ROWÓW I PRZEPUSTÓW		
11	Oczyszczenie rowów		
1	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grub. namułu 20 cm 90+136+40+24 = 290,00 m	m	290,00
D-07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
07.01.00	OZNAKOWANIE POZIOME		
12	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe		
1	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową, białą - linie na skrzyżowaniu 9,00 m ²	m ²	9,00
07.06.00	OGRODZENIA DRÓG I URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE RUCH PIESZY		
13	Urządzenia - poręcze sztywne		
1	Ustawienie poręczy ochronnych typ olsztyński o rozstawie słupków 2,0 m 6+4 = 10,00 m	m	10,00
D-08.00.00 ELEMENTY ULIC I DRÓG			
08.01.00	KRAWĘŻNIKI		
14	Krawężniki betonowe na ławie betonowej		
1	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-15 100+14+9 = 123,00 m	m	123,00
08.02.00	CHODNIKI		
15	Chodniki z kostki brukowej betonowej		
1	Wykonanie chodników z kostki brukowej o grubości 6 cm, szarej na podsypce c-p (107+136+40)*1,7+9 - 25 = 465 m ²	m ²	465,00
2	Wykonanie chodników z kostki brukowej o grubości 6 cm, kolorowej na podsypce c-p 2+2+21 = 25,00 m ²	m ²	25,00
3	Wykonanie zjazdów z kostki brukowej o grubości 8 cm, kolorowej na podsypce c-p 30+50 = 80,00 m ²	m ²	80,00
08.03.00	OBRZEŻA		
16	Obrzeża betonowe		
1	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 na podsypce piaskowej 108 +138+142 +40+40 = 468,00 m	m	468,00
2	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 na podsypce piaskowej 23+29 = 52,00 m	m	52,00
D-09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA			
09.01.00	TRAWNIKI		
17	Trawniki wykonane siewem		
1	Wykonanie trawników dywanowych siewem z uprzednim plantowaniem i humusowaniem grubość warstwy 4 cm (107+136+40)*1*2 = 566,00 m	m ²	566,00
D-10.00.00 INNE ROBOTY			
10.01.00	MURY OPOROWE I INNE ELEMENTY		
18	Elementy z betonu w jezdni		
1	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych, nadbudowa wykonana betonem 3,00 szt.	szt.	3,00
2	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych, nadbudowa wykonana betonem 2,00 szt.	szt.	2,00
19	Inne		
1	Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas wykonywania robót 1,00 szt.	szt.	1,00
2	Wykonanie powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej 1,00 szt.	szt.	1,00