

KOSZTORYS OFERTOWY (załącznik Nr 1)

remont nawierzchni bitumicznej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 689, Bielsk Podlaski - Hajnówka - Białowieża - Granica Państwa,
w km 0+290 - 0+910 i zjazdu w km 0+136 str. prawa w Bielsku Podlaskim

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary		Cena jednostkowa (zł)	Wartość (zł)
		Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6
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	km	0,620		
01.02.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY					
2 Zdjęcie warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny					
1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grub. warstwy do 15 cm	m2	60,00		
01.03.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
3 Rozbiórka budowli inżynierskich					
1	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wym. 50x50x7 cm	m	44,00		
2	Rozebranie krawężników betonowych	m	48,00		
3	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur betonowych fi 50 cm z uprzednim odkopaniem przepustów	m	60,00		
4 Usunięcie zadrzewień i ochrona drzew					
1	Usunięcie karpin drzew o średnicy fi 16-35 cm wraz z ich wywiezieniem.	szt.	1,00		
2	Usunięcie karpin drzew o średnicy fi 46-55 cm wraz z ich wywiezieniem.	szt.	5,00		
D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE					
02.03.00 NASYPY					
5 Nasypy(niezbrojone z gruntów kat.I-IV					
1	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem	m3	32,500		
D-04.00.00 PODBUDOWY					
04.01.00 KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM					
6 Koryto					
1	Koryto wykonane na całej szer. jezdni i chodników mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 45 cm	m2	230,00		
7 Profilowanie i zagęszczenie podłoża					
1	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV	m2	294,00		
04.02.00 WARSTWY ODSĄCZAJĄCE, ODCINAJĄCE, MROZOODPORNE I PODSYPKOWE					
8 Warstwy odsączające i odcinające					
1	Wykonanie i zagęszczenie warstwy z piasku w korycie mechanicznie, grub. warstwy 15 cm	m2	230,00		
04.03.00 OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH					
9 Oczyszczenie					
1	Oczyszczenie warstw bitumicznych mechanicznie	m2	4 484,00		
10 Skropienie					
1	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową	m2	4 484,00		
04.04.00 PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE					
11 Podbudowa z kruszyw naturalnych					
1	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa dolna grub. warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m2	64,00		
12 Podbudowa z kruszyw kamiennych					
1	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa dolna grub. warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	260,00		
04.05.00 PODBUDOWA Z KRUSZYW ULEPSZONYCH					
13 Podbudowa z kruszyw ulepszonych cementem					
1	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 Mpa, pielęgnowanie podbudowy, grub. warstwy 15 cm	m2	70,00		

D-05.00.00 NAWIERZCHNIE					
05.03.00 NAWIERZCHNIE ULEPSZONE					
14 Nawierzchnie z betonu asfaltowego na KR3					
1	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo-żwirowej na KR3, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	4 514,00		
2	Wykonanie warstwy wyrównawczo - wiążącej z mieszanki asfaltowej grysowo-żwirowej na KR3, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	4 254,00		
3	Wykonanie warstwy wyrównawczo - wiążącej z mieszanki asfaltowej grysowo-żwirowej na KR3, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm	m2	230,00		
15 Frezowanie					
1	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 3 cm, odwiezienie urobku na plac RDW w Siemiatyczach	m2	100,00		
D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
06.01.00 UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP ROWÓW I SCIEKÓW					
16 Umocnienie powierzchniowe brukowcem					
1	Umocnienie skarp rowów brukowcem 16-20cm z kamienia narzutowego (polnego) ułożonego na podsypce cementowo-piaskowej.	m2	74,00		
17 Remont skarp, rowów, poboczy					
1	Lokalne uzupełnienie poboczy pospółką wraz z zagęszczeniem	m3	103,00		
06.02.00 PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW					
18 Przepusty pod zjazdami					
1	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PVC fi 40 ułożonej na ławie fundamentowej żwirowej.	m	38,00		
2	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PVC fi 50 ułożonej na ławie fundamentowej żwirowej.	m	36,00		
3	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PVC fi 60 ułożonej na ławie fundamentowej żwirowej.	m	7,00		
06.04.00 OCZYSZCZENIE ROWÓW I PRZEPUSTÓW					
19 Oczyszczenie rowów					
1	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grub. namułu 20 cm	m	252,00		
D-07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
07.01.00 OZNAKOWANIE POZIOME					
20 Oznakowanie cienkowarstwowe					
1	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą - linie segregacyjne i krawężniowe ciągłe, malowane mechanicznie	m2	84,00		
2	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą - linie segregacyjne i krawężniowe przerywane, malowane mechanicznie	m2	91,00		
3	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą - linie na skrzyżowaniach, malowane mechanicznie	m2	10,00		
D-08.00.00 ELEMENTY ULIC I DRÓG					
08.01.00 KRAWĘŻNIKI					
21 Krawężniki betonowe na ławie betonowej					
1	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-15	m	25,00		
2	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-15	m	120,00		
08.02.00 CHODNIKI					
22 Chodniki z kostki brukowej betonowej					
1	Wykonanie z chodników z kostki brukowej o grubości 6 cm, szarej na podsypce c-p	m2	80,00		
2	Przełożenie istniejących zjazdów z kostki brukowej o grubości 8cm	m2	77,00		
3	Wykonanie zjazdów z kostki brukowej o grubości 8 cm, kolorowej na podsypce c-p	m2	64,00		
08.03.00 OBRZEŻA					
23 Obrzeża betonowe					
1	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 na podsypce piaskowej	m	72,00		
2	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 na podsypce cementowo-piaskowej	m	12,00		

D-09.00.00 ZIELEN DROGOWA					
09.01.00 TRAWNIKI					
24	Trawniki wykonane siewem				
1	Wykonanie trawników dywanowych siewem z uprzednim humusowaniem warstwą ziemi urodzajnej grub. 5 cm	m2	75,00		
D-10.00.00 INNE ROBOTY					
10.01.00 MURY OPOROWE					
25	Elementy z betonu w jezdni				
1	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	2,00		
INNE					
26	Zabezpieczenie robót				
1	Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas budowy	szt	1,00		
2	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	szt	1,00		

WARTOŚĆ NETTO:

PODATEK VAT:

WARTOŚĆ BRUTTO:

słownie zł.:

data:

Upoważniony przedstawiciel wykonawcy: