

## Przedmiar robót

Obiekt	BRANŻA DROGOWA Remont nawierzchni bitumicznej na międzynarodowym drogowym przejściu granicznym Bobrowniki - Bierestowica (Etap V).
Kod CPV	45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
Lokalizacja	Miedzynarodowe Drogowe Przejście Graniczne w Bobrownikach
Inwestor	Skarb Państwa – Wojewoda Podlaski ul. Mickiewicza 3 15-213 Białystok
Biuro kosztorysowe	Szosa Sucha Rafał Luma ul. Transportowa 2b/207 15-399 Białystok

## Tabela przedmiaru robót

## BRANŻA DROGOWA

Remont nawierzchni bitumicznej na międzynarodowym drogowym przejściu granicznym Bobrowniki - Bierestowica (Etap V).

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1 D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> <b>Kod CPV: 45110000-1</b>		
		<i>D.01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg. ha 0,4</i>		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym wg rys. 2. 4030/10000	ha	0,4
		razem	ha	0,4
		<i>D.01.02.04. Rozbiórka ogrodzenia m2 65,6</i>		
2	D-01.02.04	Demontaż/ montaż ogrodzenia panelowego Ogrodzenie panelowe dł. 41m 41*1,6	m2	65,6
		razem	m2	65,6
		<i>D.01.02.04. Rozebranie krawężników betonowych m 25</i>		
3	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	25
4	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość ..... km 25*0,20*0,30	m3	1,5
		razem	m3	1,5
		<b>2 D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b> <b>Kod CPV: 45232000-2</b>		
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych szt. 10</i>		
5	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1m3	szt	10
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa wpustów kanalizacji deszczowej szt. 4</i>		
6	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1m3	szt	4
		<i>D.03.02.01a. Wymiana włączów studni kanalizacyjnych szt. 4</i>		
7	D-03.02.01a	Wymiana włazu żeliwnego studni rewizyjnych	szt	4
		<b>3 D.04.00.00. PODBUDOWY</b> <b>Kod CPV: 45233300-2</b>		
		<i>D.04.03.01. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie m2 4030</i>		
8	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 4030	m2	4.030
		razem	m2	4.030
		<i>D.04.03.01. Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową m2 4030</i>		
9	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybkozestawową w ilości 0,3-0,5 kg/m2 przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 4030	m2	4.030
		razem	m2	4.030
		<b>4 D.05.00.00. NAWIERZCHNIE</b> <b>Kod CPV: 45233200-1</b>		
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego (warstwa ścieralna), grubość w-wy 5 cm m2 4030</i>		
10	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 5cm wg rys. 2. 4030	m2	4.030
		razem	m2	4.030
		<i>D.05.03.11. Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 5 cm m2 4030</i>		
11	D-05.03.11	Mechaniczne frezowanie istniejącej nawierzchni średniej gr. 5 cm z mas mineralno-bitumicznych wg rys. 2. 4030	m2	4.030
		razem	m2	4.030
12	D-05.03.11	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody 4030 * 0,05	m3	201,5
		razem	m3	201,5
13	D-05.03.11	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość ... km	m3	201,5
		<i>D.05.03.23. Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grub. 8</i>		
14	D-05.03.23	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	830
15	D-05.03.23	Budowa nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	350
		<b>5 D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b> <b>Kod CPV: 45233290-8</b>		
		<i>D.07.01.01. Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi m2 70</i>		
16	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego gładkiego masami chemoutwardzalnymi	m2	70
		<i>D.07.01.01. Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi m2 12</i>		
17	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego Ładowisko dla helikopterów 12	m2	12
		razem	m2	12

Tabela przedmiaru robót

BRANŻA DROGOWA

Remont nawierzchni bitumicznej na międzynarodowym drogowym przejściu granicznym Bobrowniki - Bierestowica (Etap V).

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>6 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC</b> <b>Kod CPV: 45233200-1</b>		
		<i>D.08.01.01. Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20*30 cm na ławie betonowej z oporem</i> m 25		
18	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	25