

Przedmiar

BRANŻA DROGOWA

Remont nawierzchni bitumicznej oraz elementów odwodnienia na międzynarodowym drogowym przejściu granicznym w Bobrownikach (Etap IV).

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		1 D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV: 45110000-1		
		<i>D.01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg. ha 0,14</i>		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym wg rys. 2.1 4030/10000 wg rys. 2.2 4970/10000 chodniki dla pieszych 382/10000	ha ha ha	0,4 0,5 0,04
		razem	ha	0,94
		<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 m2	65,6 65,6
		razem	m2	65,6
		<i>D.01.02.04. Rozbiórka progów zwalniających szt. 4</i>		
3	D-01.02.04	Demontaż / montaż progów zwalniających	szt.	4
		<i>D.01.02.04. Rozebranie krawężników betonowych m 22</i>		
4	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	22
5	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość km 22*0,20*0,30	m3 m3	1,3 1,3
		razem	m3	1,3
		<i>D.01.02.04. Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej m2 4</i>		
6	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej ze spoinami wypełnionymi piaskiem	m2	4
7	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość km 4*0,08	m3 m3	0,3 0,3
		razem	m3	0,3
		2 D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Kod CPV: 45232000-2		
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych szt. 50</i>		
8	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1m3	szt.	50
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa wpustów kanalizacji deszczowej szt. 16</i>		
9	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1m3	szt.	16
		<i>D.03.02.01a. Wymiana włazów studni kanalizacyjnych</i>		
10	D-03.02.01a	Wymiana włazu żeliwnego studni rewizyjnych	szt.	10
		3 D.04.00.00. PODBUDOWY Kod CPV: 45233300-2		
		<i>D.04.03.01. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie m2 9032</i>		
11	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 9000 wyniesienie nawierzchni bitumicznej (kontrola autobusów) 32	m2 m2	9.000 32
		razem	m2	9.032
		<i>D.04.03.01. Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową m2 9032</i>		
12	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybkozestwardniającą w ilości 0,3-0,5 kg/m2 przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 9000 wyniesienie nawierzchni bitumicznej (kontrola autobusów) 32	m2 m2	9.000 32
		razem	m2	9.032
		<i>D.04.04.02. Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 grub. 30cm m2 3,5</i>		
13	D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 30cm skrócenie wyspy 4	m2 m2	4 4
		razem	m2	4
		4 D.05.00.00. NAWIERZCHNIE Kod CPV: 45233200-1		
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego (warstwa ścieralna), grubość w-wy 5 cm m2 9 032</i>		
14	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 5cm		

Przedmiar

BRANŻA DROGOWA

Remont nawierzchni bitumicznej oraz elementów odwodnienia na międzynarodowym drogowym przejściu granicznym w Bobrownikach (Etap IV).

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		wg rys. 2.1 4030	m2	4.030
		wg rys. 2.2 4970	m2	4.970
		wyniesienie nawierzchni bitumicznej (kontrola autobusów) 32	m2	32
		razem	m2	9.032
		<i>D.05.03.11. Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 5 cm m2 9 000</i>		
15	D-05.03.11	Mechaniczne frezowanie istniejącej nawierzchni średniej gr. 5 cm z mas mineralno-bitumicznych		
		wg rys. 2.1 4030	m2	4.030
		wg rys. 2.2 4970	m2	4.970
		razem	m2	9.000
16	D-05.03.11	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody		
		9000 * 0,05	m3	450
		razem	m3	450
17	D-05.03.11	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość ... km	m3	450
		<i>D.05.03.23. Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grub. 8</i>		
19	D-05.03.23	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	342
20	D-05.03.23	Budowa nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		
		chodniki dla pieszych 40	m2	40
		skrócenie wyspy 4	m2	4
		razem	m2	44
		5 D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
		Kod CPV: 45233290-8		
		<i>D.07.01.01. Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi</i>		
21	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego gładkiego masami chemoutwardzalnymi	m2	445,5
		<i>D.07.01.01. Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi m2 18</i>		
22	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m2	18
		6 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC		
		Kod CPV: 45233200-1		
		<i>D.08.01.01. Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20*30 cm na ławie betonowej z oporem m 20</i>		
23	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	20
		<i>D.08.01.01. Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12*25 cm na ławie betonowej z oporem m 7</i>		
24	D-08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	7