

Przedmiar robót

Przebudowa drogi powiatowej nr 0443T w miejscowości Ubyszów w gminie Bliżyn od km 0 + 199, 25 do km 1 + 580,90.

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV45111100-9		
1.1		JEZDNIA CPV45111100-9		
1 d.1.1	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (6462,25 + 1297,30)	m2	7759,55
2 d.1.1	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km {w obrębie skrzyżowań w celu nawiązania do istniejącej nawierzchni}	m2	60.0
1.2		KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA CPV45111100-9		
3 d.1.2	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej {odzyskanie min. 50% krawężników do ponownego wbudowania - współczynnik zwiększający robociznę 1,5}	m	49.7
4 d.1.2	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	3.73
5 d.1.2	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej {odzyskanie min. 50% obrzeży do ponownego wbudowania - współczynnik zwiększający robociznę 1,5}	m	49.50
6 d.1.2	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	0.62
1.3		KORYTKO ŚCIEKOWE CPV45111100-9		
7 d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej {odzyskanie min. 90% korytek do ponownego wbudowania - współczynnik zwiększający robociznę 1,5}	m	216.0
8 d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu - analogia (rozebranie ławy pod korytko ściekowe)	m3	19.44
9 d.1.4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia - rozebranie nawierzchni z kostki brukowej {odzyskanie min. 80% kostki do ponownego wbudowania - współczynnik zwiększający robociznę 1,5}	m2	65.50

1.5		ZJAZDY CPV45111100-9		
10 d.1.5	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuźnia kamiennego o grubośći 25 cm	m2	85.80
1.6		ZATOKA AUTOBUSOWA CPV45111100-9		
11 d.1.6	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia - rozebranie nawierzchni z kostki brukowej {odzyskanie min. 80% kostki do ponownego wbudowania - współczynnik zwiększający robociznę 1,5}	m2	85.25
1.7		ROZBIÓRKA W OBRĘBIE PROJEKTOWANEGO PRZEPUSTU CPV45111100-9		
12 d.1.7	D-01.02.04	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubośći 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej {odzyskanie korytek do ponownego wbudowania}	m	8.0
1.8		OZNAKOWANIE PIONOWE CPV45111100-9		
13 d.1.8	D-01.02.04	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	3
14 d.1.8	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt.	2
1.9		WYWIEZIENIE GRUZU CPV45111100-9		
15 d.1.9	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładoczym na odlegość 5 km	m3	59.74
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV45100000-8		
16 d.2	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórkim 1,15+0,236	km	1.386
3		ROBOTY ZIEMNE CPV45110000-1		
17 d.3	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładoczymi na odlegość 5 km	m3	203.15
18 d.3	D-02.00.01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odlegość do 10 m w gruncie kat. I-II	m3	203.15
19 d.3	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowładoczymi (kat.gr.I-II)	m3	554.79
20 d.3	D-02.03.01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm - analogia - materiał do poz. powyżej (obmiar 0,10m*3516,4m2=351,64m3)	m2	3516.4
4		PODBUDOWY CPV45233100-0		
4.1		JEZDNIA CPV45233100-0		

21 d.4.1	D-05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym	t	318.2
22 d.4.1	D-04.07.01a	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klincowo-żwirowej o lepszyczu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	6423.54
23 d.4.1	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 8 cm	m2	6423.54
4.2		CHODNIK CPV45233100-0		
24 d.4.2	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm - analogia - grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	65.50
4.3		ZJAZD CPV45233100-0		
4.3.1		NAWIERZCHNIA Z KOSTKI CPV45233100-0		
25 d.4.3.1	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m2	31.20
26 d.4.3.1	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 17 cm	m2	31.20
27 d.4.3.1	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	31.200
4.3.2		NAWIERZCHNIA TŁUCZNIOWA CPV45233100-0		
28 d.4.3.2	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm - analogia - grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	164.95
29 d.4.3.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2	164.95
4.3.3		ZATOKA AUTOBUSOWA CPV45233100-0		
30 d.4.3.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2	85.25
5		KRAWĘŻNIKI CPV45233120-6		
31 d.5	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	117.86
32 d.5	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej {wykorzystanie 50% krawężników z rozbiórki - współczynnik zmniejszający do krawężników 0,5}	m	49.7
33 d.5	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia (oporniki drogowe 12x25x100cm)	m	1521.70
34 d.5	D-08.03.01	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3	0.66

35 d.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia (obrzeża betonowe 8x25x100cm) {wykorzystanie 50% obrzeży z rozbiórki - współczynnik zmniejszający do obrzeży 0,5}	m	49.50
36 d.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia (obrzeża betonowe 8x25x100cm)	m	3.2
6		PROJEKTOWANY PRZEPUST CPV45220000-5		
37 d.6	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa betonowa	m3	0.61
38 d.6	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm	m	5.0
39 d.6	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank	2
40 d.6	D-08.05.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	0.40
41 d.6	D-08.05.01	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej {wykorzystanie korytek pochodzących z rozbiórki}	m	3.0
7		ŚCIEK DROGOWY CPV45233120-6		
42 d.7	D-08.05.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - analogia (ława pod korytka ściekowe otwarte)	m3	99
43 d.7	D-08.05.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - analogia (ława pod korytka ściekowe przejazdowe)	m3	9.17
44 d.7	D-08.05.01	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej {wykorzystanie 90% korytek z rozbiórki, czyli 194,4m - współczynnik zmniejszający do korytek 0,73}	m	733
45 d.7	D-08.05.01	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia (korytka ściekowe przejazdowe)	m	64.66
8		NAWIERZCHNIE ULEPSZONE CPV45233120-6		
8.1		JEZDNIA CPV45233120-6		
46 d.8.1	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (6423,54 + 1297,30)	m2	7720,84
47 d.8.1	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm (6423,54 + 1297,30)	m2	7720,84
8.2		CHODNIKI CPV45233120-6		
48 d.8.2	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej {wykorzystanie 80% kostki z rozbiórki - współczynnik zmniejszający do kostki 0,2}	m2	65.50
8.3		ZJAZDY 45233120-645233120-6		

8.3.1		NAWIERZCHNIA Z KOSTKI CPV45233120-6		
49 d.8.3.1	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	31.20
8.3.2		NAWIERZCHNIA TŁUCZNIOWA CPV45233120-6		
50 d.8.3.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	85.80
8.4		ZATOKA AUTOBUSOWA CPV45233120-6		
51 d.8.4	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej {wykorzystanie 80% kostki z rozbiórki - współczynnik zmniejszający do kostki 0,2}	m2	82.25
9		ROBOTY WYKONCZENIOWE CPV45112700-2		
52 d.9	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - analogia (pobocze z kruszywa łamanego)	m2	1493.95
53 d.9	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla kratk ściekowych ulicznych	szt.	1
54 d.9	D-06.01.01	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 sztuki do 1 m2 - analogia - umocnienie skarp	m2	130.80
10		OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME CPV45112730-1		
55 d.10	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	3
56 d.10	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 {wykorzystanie istniejących tablic}	szt.	4
57 d.10	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	2
58 d.10	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową	m2	11.04
59 d.10	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczkową	m2	43.84
60 d.10	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m2	1.97