

**PRZEDMIAR ROBÓT - "Przebudowa
drogi łączącej miejscowości Bobolice-
Sieroszów, km 0+630 (intensywne
opady deszczu czerwiec, lipiec
2018r.)".**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

CPV 45000000-7	Roboty budowlane
CPV 45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
CPV 45200000-9	Roboty w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
CPV 45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
NAZWA INWESTYCJI:	"Przebudowa drogi łączącej miejscowości Bobolice-Sieroszów, km 0+630 (intensywne opady deszczu czerwiec, lipiec 2018r.)".
ADRES INWESTYCJI:	Działki nr: 304, 305 obręb Bobolice; 383 obręb Jaworek Gmina Ząbkowice Śląskie, powiat ząbkowicki, województwo dolnośląskie.
NAZWA INWESTORA:	Gmina Ząbkowice Śląskie
ADRES INWESTORA:	ul. 1 Maja 15, 57-200 Ząbkowice Śląskie

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość
1		Roboty przygotowawcze		
1 d.1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie pagórkowatym	km	0,630
		przedmiar = 0,630 km		
2 d.1	D-01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 15 km (destrukcyjni Wykonawcy)	m2	2 330,000
		przedmiar = 620*3,6 {ciąg główny} 2 232,000 (20+20)*1,0 +(8+3,6)/2*10 {poszerzenia rozjazdu} 98,000 RAZEM 2 330,000 m2		
3 d.1	D-01.02.04	Rozbiórka podbudowy z kruszywa o gr. 15cm	m2	4 382,100
		przedmiar = 3852,90 + (0,84 * 630) = 4 382,100 m2		
4 d.1	D-04.01.01	Wykonanie koryta drogi o głębokości do 25 cm na całej szerokości w gruncie kat. IV	m2	4 382,100
		przedmiar = 4382,100 {ciąg główny} = 4 382,100 m2		
5 d.1	D-04.01.01	Wykonanie koryta drogi o głębokości do 30cm na całej szerokości w gruncie kat. IV	m2	105,000
		przedmiar = (35 + 35 + 35) {zjazdy} = 105,000 m2		
6 d.1	D-04.04.02	Wywóz gruntu z korytowania na odległość do 5km	m3	1 784,340
		przedmiar = 4382,1*(0,25+0,15) 1 752,840 105*0,3 31,500 RAZEM 1 784,340 m3		
2		Nawierzchnie i podbudowy		
7 d.2	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5,0MPa gr. warstwy po zagęszczeniu 15cm (materiał dowożony z wytwórni)	m2	4 382,100
		przedmiar = 4 382,100 m2		
8 d.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (niesort 0-63)	m2	4 487,000
		przedmiar = 4382 4 382,000 105 105,000 RAZEM 4 487,000 m2		
9 d.2	D-04.07.01a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - podbudowa zasadnicza asfaltowa AC22P - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2	3 941,100
		przedmiar = 3852,9 + (630 * 0,14) = 3 941,100 m2		
10 d.2	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	4 020,900
		przedmiar = 3852,9+(630*0,1) {ciąg główny} 3 915,900 105 {zjazdy} 105,000 RAZEM 4 020,900 m2		
11 d.2	D-05.03.05a	Skroplenie nawierzchni asfaltem	m2	7 962,000
		przedmiar = 3852,9+(630*0,14) {pod warstwę wiążącą} 3 941,100 3852,9+(630*0,1) {pod warstwę ścieralną} 3 915,900		

		105 {zjazdy} 105,000 RAZEM 7 962,000 m2		
12 d.2	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	3 957,900
		przedmiar = 3852,9 {ciąg główny} 3 852,900 105 {zjazdy} 105,000 RAZEM 3 957,900 m2		
3		Odwodnienie		
13 d.3	D-03.01.01	Ścianki czołowe przepustów z kostki kamiennej lub kamienia łamanego wraz z robotami ziemnymi oraz fundamentem	m3	1,200
		przedmiar = 2 * (1,5 * 0,4 * 1,0) {zjazd w km 0+064 strona lewa} = 1,200 m3		
14 d.3	D-03.01.01	Odmulanie rowu (kineta + skarpy) - grubość namułu 30cm (wraz z wywozem urobku)	m	630,000
		przedmiar = 630 {strona lewa} = 630,000 m		
15 d.3	D-03.01.01	Czyszczenie przepustów o średnicy 50-60cm (wraz z utylizacją namułu)	m	8,500
		przedmiar = 8,500 m		
16 d.3	D-06.03.01a	Sypanie poboczy z kruszywa łamanego 0-31,5 gr. 20cm	m2	945,000
		przedmiar = 630 * 1,5 = 945,000 m2		
4		Oznakowanie		
17 d.4	D-07.02.01	Organizacja ruchu na czas robót (opracowanie wraz z uzyskaniem zatwierdzenia projektu czasowej organizacji ruchu, wyniesienie oznakowania w teren, usunięcie po zakończonych robotach)	szt	1,000
		przedmiar = 1 {komplet} = 1,000 szt		
18 d.4	D-07.02.01	Przestawienie tablicy D-43 na drugą stronę jezdni wraz z nowymi słupkami	szt.	1,000
		przedmiar = 1,000 szt.		
5		Roboty wykończeniowe		
19 d.5	D-09.01.02	Mechaniczne karczowanie krzaków i samosiejek	m2	153,000
		przedmiar = 153,000 m2		
20 d.5	D-09.01.03	Mechaniczne koszenie pasa drogowego	m2	3 804,655
		przedmiar = 3 804,655 m2		