

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

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
CPV 45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
NAZWA INWESTYCJI:	"Przebudowa drogi nr 1132/3, 1134/1 we wsi Braszowice"
ADRES INWESTYCJI:	Braszowice, powiat ząbkowicki, Gmina Ząbkowice Śląskie
NAZWA INWESTORA:	Gmina Ząbkowice Śląskie
ADRES INWESTORA:	ul. 1 Maja 15, 57-200 Ząbkowice Śląskie

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1 d.1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie pagórkowatym	km	0,155
		przedmiar = 0,15457 = 0,155 km		
2 d.1	D-07.02.01	Organizacja ruchu na czas robót (opracowanie wraz z uzyskaniem zatwierdzenia projektu czasowej organizacji ruchu, wyniesienie oznakowania teren, usunięcie po zakończonych robotach)	szt	1,000
		przedmiar = 1 {komplet} = 1,000 szt		
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
3 d.2	D-01.02.04	Rozbiórka przepustu wraz z fundamentem wraz z wywozem	m3	7,000
		przedmiar = 7,000 m3		
<b>3</b>		<b>Roboty ziemne</b>		
4 d.3	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km,	m3	7,320
		przedmiar = 7,5*0,8*0,8 {wykop pod przepust typu łapacz} 4,800 (2,0*0,6*0,5)*2 {wykop pod ścianki czołowe} 1,200 11,0*0,4*0,3 {wykop pod krawężniki} 1,320 RAZEM 7,320 m3		
<b>4</b>		<b>Odwodnienie</b>		
5 d.4	D-03.01.01	Przepusty - "Łapacz" koryta żelbetowe z przykryciem z krat żelbetowych wymiary 60x60	m	7,500
		przedmiar = 7,500 m		
6 d.4	D-03.01.01	Ławy fundamentowe betonowe o szer. do 0.8 m	m3	1,860
		przedmiar = (7,5*0,8*0,2) {ława pod koryta żelbetowe} 1,200 (2,2*0,5*0,3)*2 {ława pod ścianki} 0,660 RAZEM 1,860 m3		
7 d.4	D-03.01.01	Ścianki czołowe żelbetowe	m3	1,440
		przedmiar = (2,0 * 1,2 * 0,3) * 2 = 1,440 m3		
8 d.4	D-03.01.01	Odmulanie rowu - grubość namułu 30cm	m	10,000
		przedmiar = 10 {droga powiatowa: wlot+wylot} = 10,000 m		
<b>5</b>		<b>Podbudowy</b>		

9 d.5	D-04.01.01	Wykonanie koryta drogi o głębokości do 40 cm na całej szerokości w gruncie kat. IV	m2	387,388
		przedmiar = 262,63+(94,57*0,4) 300,458 86,93 {zjazdy} 86,930 RAZEM 387,388 m2		
10 d.5	D-04.01.01	Profilowanie istniejącego podłoża na średnią głębokość 15cm wraz z zagęszczeniem	m2	243,540
		przedmiar = 219,54 + (60,0 * 0,4) = 243,540 m2		
11 d.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm (niesort 0-31,5)	m2	58,130
		przedmiar = 58,13 {zjazd nr 1 i 2} = 58,130 m2		
12 d.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (niesort 0-63)	m2	58,130
		przedmiar = 58,13 {zjazd nr 1 i 2} = 58,130 m2		
13 d.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (niesort 0-63)	m2	543,998
		przedmiar = 300,458 300,458 243,54 243,540 RAZEM 543,998 m2		
14 d.5	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5,0MPaa gr. warstwy po zagęszczeniu 15cm (materiał dowożony z wytwórni)	m2	329,258
		przedmiar = 300,458 300,458 28,80 28,800 RAZEM 329,258 m2		
15 d.5	D-04.04.02	Wywóz gruntu z korytowania na odległość do 15km	m3	154,952
		przedmiar = 300,45*0,4 120,180 86,93*0,4 34,772 RAZEM 154,952 m3		
<b>6</b>		<b>Nawierzchnie</b>		
16 d.6	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	553,250
		przedmiar = 482,17+(154,57*0,08) 494,536 58,13+(7,3*0,08) {zjazdy} 58,714 RAZEM 553,250 m2		
17 d.6	D-05.03.05a	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	553,250
		przedmiar = 553,250 m2		
18 d.6	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	540,300

		przedmiar = 482,17 482,170 58,13 {zjazdy} 58,130 RAZEM 540,300 m2		
19 d.6	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej o wysokości 10/12 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 (profil muldowy)	m2	28,800
		przedmiar = 28,8 {zjazd nr 3} = 28,800 m2		
20 d.6	D-05.03.01	Przełożenie kostki kamiennej o wysokości 10/12 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4	m2	3,300
		przedmiar = 11,0 * 0,3 {połączenie z drogą powiatową} = 3,300 m2		
<b>7</b>		<b>Elementy ulic</b>		
21 d.7	D-08.01.01	Ułożenie krawężników betonowych zaniżonych 15x22x100	m	11,000
		przedmiar = 11,000 m		
22 d.7	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowe z oporem	m3	0,660
		przedmiar = 11 * 0,06 = 0,660 m3		
<b>8</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>		
23 d.8	D-06.03.01a	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm	m2	154,570
		przedmiar = 309,14 * 0,5 = 154,570 m2		
24 d.8	D-06.03.01a	Sypanie poboczy z kruszywa łamanego 0-31,5 gr. 15cm	m2	154,570
		przedmiar = 309,14 * 0,5 = 154,570 m2		
25 d.8	D-01.01.01	Wykonanie mapy powykonawczej dla całego odcinka drogi	szt	1,000
		przedmiar = 1,000 szt		