

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby  
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1767 S W MIEJSCOWOŚCI KORYCZANY POLEGAJĄCA NA WYKONANIU UTWARDZONEGO POBOCZA - ODCINEK OD 0+250 KM do 0+750 KM  
ADRES INWESTYCJI : Koryczany  
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Zawierciu  
ADRES INWESTORA : ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Mieczysław Rachtan (Drogowa)  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Inspektor Beata Rachtan (Drogowa )  
DATA OPRACOWANIA : 08.07.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.07.2021

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>D.00.00.00 Wymagania ogólne</b>			
<b>1.1</b>		<b>W cenach jednostkowych należy uwzględnić wszystkie elementy zawarte w pkt. 9 Specyfikacji technicznej</b>			
1 d.1.1	D.00.00.00	Opracowanie dokumentacji projektowej czasowej organizacji ruchu wraz z uzyskaniem uzgodnień i zatwierdzenia. Wdrożenie czasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2</b>		<b>D.01.01.01a Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi.</b>			
<b>2.1</b>		<b>W cenach jednostkowych należy uwzględnić wszystkie elementy zawarte w pkt. 9 Specyfikacji technicznej</b>			
2 d.2.1 01a	D.01.01. 01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,500	km km	 0,500	
				RAZEM	0,500
3 d.2.1 01a	D.01.01. 01a	Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
<b>3</b>		<b>D.01.02.04 Rozbiórka elementów dróg</b>			
<b>3.1</b>		<b>W cenach jednostkowych należy uwzględnić wszystkie elementy zawarte w pkt. 9 Specyfikacji technicznej</b>			
4 d.3.1	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie 120,04	m m	 120,040	
				RAZEM	120,040
5 d.3.1	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych (następny 1 cm głębokości ponad 5 cm) - mechanicznie Krotność = 3 120,04	m m	 120,040	
				RAZEM	120,040
6 d.3.1	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm 24,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,010	
				RAZEM	24,010
7 d.3.1	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 17,43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,430	
				RAZEM	17,430
8 d.3.1	D.01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej <rozbiorka nawierzchni dojazdu do furtki przy zjeździe nr 19> 4,80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,800	
				RAZEM	4,800
9 d.3.1	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm <zjazd nr 17> 26,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26,500	
				RAZEM	26,500
10 d.3.1	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej <rozbiorka istniejących krawężników przy zjazdach od nr 10 do nr 24> 113,63	m m	 113,630	
				RAZEM	113,630
11 d.3.1	D.01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładowcze wraz z utylizacją (odległość ustala Wykonawca) 1,325+5,12+1,92	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8,365	
				RAZEM	8,365
<b>4</b>		<b>D.04.01.01 Koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża</b>			
<b>4.1</b>		<b>W cenach jednostkowych należy uwzględnić wszystkie elementy zawarte w pkt. 9 Specyfikacji technicznej</b>			
12 d.4.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników <utwardzone pobocze> 457,73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 457,730	
				RAZEM	457,730
13 d.4.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników <zjazdy> 329,95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 329,950	
				RAZEM	329,950
14 d.4.1	D.04.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II <krawężniki betonowe> 179,36	m m	 179,360	
				RAZEM	179,360
15 d.4.1	D.04.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. I-II <obrzeża> 1055,38	m m	 1 055,380	
				RAZEM	1 055,380
16 d.4.1	D.04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi (odległość ustala Wykonawca)	m <sup>3</sup>		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		457,73*0,2+329,95*0,3+16,14+42,22	m <sup>3</sup>	248,891	
				RAZEM	248,891
17 d.4.1	D.04.01.01	Utylizacja ziemi	m <sup>3</sup>		
		248,89	m <sup>3</sup>	248,890	
				RAZEM	248,890
<b>5</b>		<b>D.04.04.00 i D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>			
<b>5.1</b>		<b>W cenach jednostkowych należy uwzględnić wszystkie elementy zawarte w pkt. 9 Specyfikacji technicznej</b>			
18 d.5.1	D.04.04.00 i D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm <utwardzone pobocze>	m <sup>2</sup>		
		457,73	m <sup>2</sup>	457,730	
				RAZEM	457,730
19 d.5.1	D.04.04.00 i D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm <zjazdy>	m <sup>2</sup>		
		329,95	m <sup>2</sup>	329,950	
				RAZEM	329,950
20 d.5.1	D.04.04.00 i D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm <zjazdy>	m <sup>2</sup>		
		329,95	m <sup>2</sup>	329,950	
				RAZEM	329,950
<b>6</b>		<b>D.05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna wg WT-1 i WT-2.</b>			
<b>6.1</b>		<b>W cenach jednostkowych należy uwzględnić wszystkie elementy zawarte w pkt. 9 Specyfikacji technicznej</b>			
21 d.6.1	D.05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna o grubości 4 cm <mieszanka AC 11S - zjazdy i uzupełnienie nawierzchni przy krawężnikach najazdowych>	m <sup>2</sup>		
		329,95+35	m <sup>2</sup>	364,950	
				RAZEM	364,950
<b>7</b>		<b>D.08.01.01 Krawężniki betonowe</b>			
<b>7.1</b>		<b>W cenach jednostkowych należy uwzględnić wszystkie elementy zawarte w pkt. 9 Specyfikacji technicznej</b>			
22 d.7.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej <krawężniki skosowe>	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
23 d.7.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		179,36	m	179,360	
				RAZEM	179,360
24 d.7.1	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		209,36*0,06	m <sup>3</sup>	12,562	
				RAZEM	12,562
<b>8</b>		<b>D.08.02.02 Chodniki z brukowej kostki betonowej</b>			
<b>8.1</b>		<b>W cenach jednostkowych należy uwzględnić wszystkie elementy zawarte w pkt. 9 Specyfikacji technicznej</b>			
25 d.8.1	D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <utwardzone pobocze - kostka szara>	m <sup>2</sup>		
		457,73	m <sup>2</sup>	457,730	
				RAZEM	457,730
<b>9</b>		<b>D.08.03.01 Betonowe obrzeża chodnikowe</b>			
<b>9.1</b>		<b>W cenach jednostkowych należy uwzględnić wszystkie elementy zawarte w pkt. 9 Specyfikacji technicznej</b>			
26 d.9.1	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		1055,38	m	1 055,380	
				RAZEM	1 055,380
27 d.9.1	D.08.03.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		1055,38*0,03	m <sup>3</sup>	31,661	
				RAZEM	31,661
<b>10</b>		<b>D.06.01.01 Zieleńce i nasadzenia</b>			
<b>10.1</b>		<b>W cenach jednostkowych należy uwzględnić wszystkie elementy zawarte w pkt. 9 Specyfikacji technicznej</b>			
28 d.10.1	D.06.01.01	Humusowanie poboczki z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		182,80	m <sup>2</sup>	182,800	
				RAZEM	182,800
<b>11</b>		<b>Regulacja skrzyżnek wodociągowych</b>			
29 d.11	-	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000