

# PRZEDMIAR

Nazwa zadania:

Remont odcinka ul. Budowlanej wraz z budową ścieżki rowerowej

## BRANŻA DROGOWA - REMONT NAWIERZCHNI

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
1	D 01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*
1.1.	D 01.02.04 45111000-8	<u>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW</u> <u>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</u>		
1.1.1.		Rozebranie krawężników betonowych 19,7 + 18 + 26,1 + 83,6 + 15,7 + 21,6 + 11,5 + 18 + 39 + 20,5 + 68,7 + 21,8 + 2,5 + 2,5 -15	m	354,20
1.1.2.		Rozebranie ław betonowych 354,2*0,08	m³	28,34
1.1.3.		Rozebranie nawierzchni chodnika, zjazdu oraz jezdni z mieszanek mineralno-bitumicznych 93,9 + 64,9	m²	158,80
1.1.4.		Rozebranie słupków do znaków, wywóz do magazynu zamawiającego 1	szt.	1,00
1.1.5.		Zdjęcie znaków lub drogowaskazów, wywóz do magazynu zamawiającego 1	szt.	1,00
1.1.6.		Wywóz gruzu na składowisko wykonawcy z utylizacją 354,2*0,15*0,30+28,34+158,8*0,04	m³	50,60
2	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
2.1.	D 02.01.01. 45112000-5	<u>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KAT.</u> <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</u>		
2.1.1.		Wykopy pod zjazdu, wywóz urobku na składowisko wykonawcy z utylizacją (2 * 0,5 * (6,6 + 1,7 + 5 + 1,65 + 1,8 + 17,4 + 12,1 + 6,3 + 2,3 + 3,25 + 1,6 + 1,4))	m³	61,10
3.	D.04.00.00	PODBUDOWY		
3.1.	D 04.01.01. 45233000-9	<u>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</u>		
3.1.1.		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne 96,7	m²	96,70
3.1.2.		Oczyszczenie i skropienie podbudowy emulsją asfaltową 2006,3+1664,3	m²	3 670,60
3.2.	D 04.04.02. 45233000-9	<u>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</u>		
3.2.1.		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm 96,7	m²	96,70
3.3.	D 04.05.01. 45233000-9	<u>PODBUDOWY BETONOWE</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</u>		
3.3.1.		Podbudowy pomocnicza z betonu C8/10 gr. 12 cm 96,70	m²	96,70
4.	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE		
4.1.	D 05.03.05. 45233000-9	<u>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</u>		
4.1.1.		Warstwa ścieralna AC 11 S 50/70 gr. 4 cm 342 + 1636,4 + 26,1 + 1,8	m²	2 006,30
4.1.2.		Warstwa wiążąca AC 16 W 50/70 o gr. śr. 5 cm 2006,3-342,0	m²	1 664,30
4.2.	D 05.03.011. 45233000-9	<u>FREZOWANIE NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</u>		
4.2.1.		Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm 342	m²	342,00
4.2.2.		Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 2 cm 2006,3-342,0	m²	1 664,30
4.3.	D 05.03.23. 45233000-9	<u>NAWIERZCHNIA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</u>		
4.3.1.		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm - zjazdu 96,7+80,0	m²	176,70
5.4.3.2		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm regulacja 10 + 2,7 + 18,5 + 35,2 + 3,2	m²	69,60
5.	D 08.00.00	ELEMENTY ULIC		
5.1.	D 08.01.01. 45233000-9	<u>KRAWĘŻNIKI I OPORNIKI BETONOWE</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</u>		
5.1.1.		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 15 + 18 + 23,6 + 15,8 + 54,1 + 28,7 + 21,3 + 15,6 + 33 + 1,3 + 59,7 + 13,5 + 1,7	m	301,30
5.1.2.		Opornik betonowy o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 13,9 + 11 + 11 + 26,9 + 8 + 4,3 + 4,5	m	79,60
5.2.	D 08.05.01. 45233000-9	<u>ŚCIEKI Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg</u>		
5.2.1.		Ścieki z elementów betonowych 15x40x33 cm na podsypce cementowo-piaskowej 56,4 + 31 + 55 + 35,2	m	177,60
6.	D 09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA		
6.1.	D 09.01.01 45112000-5	<u>HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA</u> <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</u>		
6.1.1.		Humusowanie terenu z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm (z zakupem i dowozem humusu), bieżące utrzymanie zieleni, koszenie z pielęgnacją w okresie gwarancyjnym	m²	225,00
7.	D 10.00.00	INNE ROBOTY		
7.1.		Regulacja pionowa włączów kanalizacji deszczowej 12	szt..	12,00
7.2.		Regulacja pionowa kraterów ściekowych 2	szt.	2,00
7.3.		Regulacja pionowa skrzynek zaworowych 6	szt.	6,00
7.4.		Zabezpieczenie istniejących kabli rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. do 110 mm 2 + 2 + 2	m	6,00