

# PRZEDMIAR ROBÓT

BRANŻA DROGOWA

Nazwa zadania:

Budowa chodnika w ciągu drogi gminnej nr 744066P

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	<b>D 01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	*	*
	<b>D 01.01.01</b> <b>45233000-9</b>	<b><u>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*
1	D 01.01.01.11	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym wraz ze stabilizacją pasa drogowego	km	1,21
	plan sytuacyjny	- trasa zasadnicza	km	1,21
	<b>D 01.02.02</b> <b>45112000-5</b>	<b><u>ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU).</u></b> <b><u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u></b>	*	*
2	D 01.02.02.13a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30cm za pomocą spycharek ze sprzymowaniem w bliskości robót i do wykorzystania przy humusowaniu	m <sup>3</sup>	49,2
	obmiar własny	- trasa zasadnicza	m <sup>3</sup>	49,2
3	D 01.02.02.14a	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej grubość 30cm za pomocą spycharek z wywozem na skład wykonawcy	m <sup>3</sup>	946,8
	obmiar własny	- trasa zasadnicza	m <sup>3</sup>	946,8
	<b>D 02.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	*	*
	D 02.01.01 45112000-5	<b><u>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-III KATEGORII.</u></b> <b><u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u></b>	*	*
4	D 02.01.01.11	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-IV z przerzutem poprzecznym do wbudowania w nasyp	m <sup>3</sup>	30
	obmiar własny	- trasa zasadnicza	m <sup>3</sup>	30
	D 02.03.01 45112000-5	<b><u>WYKONANIE NASYPÓW.</u></b> <b><u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u></b>	*	*
5	D 02.03.01.10	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kategorii I-IV uzyskanego z wykopu - przerzut poprzeczny	m <sup>3</sup>	30
	obmiar własny	- trasa zasadnicza	m <sup>3</sup>	30
6	D 02.03.01.14	Wykonywanie nasypów mechanicznie z gruntu kategorii I-IV z pozyskaniem z dokopu i transportem gruntu na odległość 6-15 km	m <sup>3</sup>	380
	obmiar własny	- trasa zasadnicza	m <sup>3</sup>	380
7	D 02.03.01.16	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp wykopów oraz nasypów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-IV	m <sup>2</sup>	492
	obmiar własny	- trasa zasadnicza	m <sup>2</sup>	492
	<b>D 04.00.00</b>	<b>PODBUDOWY</b>	*	*
	<b>D 04.01.01</b> <b>45233000-9</b>	<b><u>KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*
8	D 04.01.01.13	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. I-IV głębokość koryta 21-30cm	m <sup>2</sup>	1 920
	przekroje normalne	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-IV głębokość koryta 24cm - chodnik	m <sup>2</sup>	1 680
	przekroje normalne	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-IV głębokość koryta 24cm - zjazd	m <sup>2</sup>	240
	<b>D 04.03.01</b> <b>45233000-9</b>	<b><u>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*
9	D 04.03.01.12.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych - warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>	1 920
		Oczyszczenie mechaniczne warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie - chodnik	m <sup>2</sup>	1 680
		Oczyszczenie mechaniczne warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie - zjazd	m <sup>2</sup>	240
10	D 04.03.01.22.03	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową - warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>	1 920
		Skropienie warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie - chodnik	m <sup>2</sup>	1 680
		Skropienie warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie - chodnik	m <sup>2</sup>	240
	<b>D 04.04.02</b> <b>45233000-9</b>	<b><u>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*
11	D 04.04.02.24	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie 0/31,5mm, grubości warstwy 20cm	m <sup>2</sup>	1 920
	przekroje normalne	- chodnik	m <sup>2</sup>	1 680
	przekroje normalne	- zjazd	m <sup>2</sup>	240
	<b>05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>	*	*
	<b>D 05.03.05/b</b> <b>45233000-9</b>	<b><u>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA ŚCIERALNA.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*
12	D.05.03.05.21	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC8S gr. 4cm	m <sup>2</sup>	1 920
	plan sytuacyjny	Wykonanie warstwy ścieralnej z AC8S gr. 4cm - chodnik	m <sup>2</sup>	1 680
	plan sytuacyjny	Wykonanie warstwy ścieralnej z AC8S gr. 4cm - zjazd	m <sup>2</sup>	240
	<b>D 06.00.00</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	*	*
	<b>D 06.01.01</b> <b>45112000-5</b>	<b><u>UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW.</u></b> <b><u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u></b>	*	*

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
13	D 06.01.01.22	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10cm	m <sup>2</sup>	<b>492,0</b>
	obmiar własny	- grubość 10cm - humusowanie skarp wykopów i nasypów - trasa zasadnicza	m <sup>2</sup>	492,0
	<b>D 08.00.00</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>	*	*
	<b>D 08.01.01 45233000-9</b>	<b>KRAWEŻNIKI BETONOWE.</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</b>	*	*
14	D 08.01.01.13	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 12x25x100 cm na ławie betonowej z oporem	m	<b>385</b>
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Ustawienie krawężników betonowych, zatopionych, o wymiarach 12x25x100 cm (koloru szarego) na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5cm	m	385
	<b>D 08.03.01 45233000-9</b>	<b>BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE.</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</b>	*	*
15	D 08.03.01.12	Ustawianie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100cm na ławie betonowej z oporem	m	<b>2 430</b>
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Ustawianie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100cm - w ciągu projektowanego chodnika	m	2 430