

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ PUBLICZNEJ 031045C (UL. MIODOWEJ) NA DZ. 4861 OBR. ŚWIECIE 001, gm. ŚWIECIE WRAZ Z BUDOWĄ OŚWIETLENIA ULICZNEGO I PRZEBUDOWĄ WODOCIĄGU

## roboty drogowe

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 01.01.01 45233000-9 KNR 2-01 011903	<u>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH.</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,4
1.2	D 01.02.02 45112000-5 KNR 2-01 012601 KNR 2-01 020506	<u>ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU).</u> CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*
1.2.1		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) oraz gruntu nienośnego grubość 50 cm z załadunkiem i odwozem na wysypisko	m <sup>3</sup>	1 123,0
1.3	D 01.02.04 45111000-8	<u>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW</u> CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę	*	*
1.3.1		Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego gr.10cm	m <sup>2</sup>	1 580,0
1.3.2		Wywiezienie gruzu z rozbiórek	m <sup>3</sup>	158,0
2	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	*	*
2.1	D 02.01.01 45112000-5 KNR 2-01 022405	<u>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII.</u> CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*
2.1.1		Wykonanie wykopów w gruntach kat. III z transportem gruntu na wysypisko	m <sup>3</sup>	207,0
2.2	D 02.03.01 45112000-5 KNR 2-01 020305	<u>WYKONANIE NASYPÓW.</u> CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*
2.2.1		Formowanie i zagęszczanie nasypów wraz z pozyskaniem i transportem gruntu z dokopu	m <sup>3</sup>	106,0
2.2.2		Plantowanie i uformowanie (obrobienie na czysto) skarp z ułożeniem humusu gr. 5 cm i obsianiem trawą	m <sup>2</sup>	713,0
3.	D 04.00.00	PODBUDOWY	*	*
3.1	D 04.01.01 45233000-9 KNR 2-31 010302	<u>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA.</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
3.1.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	2 122,0
3.2	D 04.04.02 45233000-9 KNR 2-31 011405	<u>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
3.2.1		Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie: grubość warstwy 15 cm (pod zjazdu)	m <sup>2</sup>	122,0
3.2.2		Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie: grubość warstwy 25 cm (pod jazdnią)	m <sup>2</sup>	2 000,0
3.2.3		Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie: grubość warstwy 10 cm	m <sup>2</sup>	350,0
3.3	D 04.05.01 45233000-9 KNR 2-31 011103	<u>ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
3.3.1.		Wykonanie warstwy wzmocniającej mieszką związaną cementem C3/4 gr. 15 cm - materiał wytworzony w mieszkach stacjonarnych (pod zjazdy)	m <sup>2</sup>	122,0
3.3.2.		Wykonanie warstwy wzmocniającej mieszką związaną cementem C3/4 gr. 20 cm - materiał wytworzony w mieszkach stacjonarnych (pod jazdnią)	m <sup>2</sup>	2 000,0
4.1	D 07.01.01 45233000-9	<u>OZNAKOWANIE POZIOME.</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
4.1.1		Wykonanie oznakowania poziomego znaków P-13 materiałami cienkowarstwowymi	m <sup>2</sup>	5,30
4.1.2		Usunięcie oznakowania poziomego z jezdni	m <sup>2</sup>	4,56
4.2	D 07.02.01 45233000-9	<u>OZNAKOWANIE PIONOWE.</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
4.2.1		Ustawienie słupków z rur stalowych śr. 70 mm	szt.	8
4.2.2		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblawkowych do gotowych słupków	szt.	8

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
5	D 08.00.00	ELEMENTY ULIC	*	*
5.1	D 08.01.01 45233000-9 KNR 2-31 040102 KNR 2-31 040204 KNR 2-31 040303-5	<u>KRAWEŻNIKI BETONOWE.</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u>	*	*
5.1.1		Ustawienie oporników betonowych 12x25 z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m	940,0
5.2	D 08.02.02 45233000-9 KNR 2-31 050505	<u>CHODNIKI Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u>	*	*
5.2.1		Wykonanie nawierzchni ulicy z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm w kolorze szarym na podsypce cem.-piaskowej 1:4 gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	2 000,0
5.2.2		Wykonanie nawierzchni zjazdów (kolor antracyt) z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	122,0
6	D 10.00.00	INNE ROBOTY	*	*
6.1	D 10.12.02 45231400-8	<u>Rury ochronne</u> <u>CPV: układanie rur ochronnych</u>	*	*
6.1.1		Ułożenie rur ochronnych na istniejących sieciach podziemnych	m	25,0
6.2	D 10.12.03 45231000-5 KNR 2-31 140603	<u>Regulacja wysokościowa studzienek</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u>	*	*
6.2.1		Wykonanie regulacji wysokościowej pokryw studzienek i zasuw sieci podziemnych	szt.	19,0
7	GG.00.12.01	GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA	*	*
7.1	GG.00.12.01 45233000-9 KNR 2-01 011903	<u>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</u>	*	*
7.1.1		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,4