

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania: Przebudowa drogi wewnętrznej stanowiącej dz. 14 i 15 w m. Czyste - etap I km 0+000,00 - 0+438,99

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>D 01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	*	*
1.1	D 01.01.01 45233000-9	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>	*	*
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,44
1.2	D 01.02.01 45112000-5	<b>USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>	*	*
1.2.1		Mechaniczne ścięcie drzew z karczowaniem pni o śr. 26-35 cm cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy i utylizacją z zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	1,00
1.2.2		Mechaniczne ścięcie drzew z karczowaniem pni o śr. 106-115 cm cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy i utylizacją z zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	1,00
1.2.3		Mechaniczne ścięcie drzew z karczowaniem pni o śr. 116-125 cm cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy i utylizacją z zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	2,00
1.3	D 01.02.02 45112000-5	<b>ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>	*	*
1.3.1		Mechaniczne usunięcie ziemi urodzajnej z darnią z wywozem na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją - tabela robót ziemnych: 217,83 m3	m <sup>3</sup>	217,83
1.4	D 01.02.04 45111000-8	<b>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórki, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>	*	*
1.4.1		Rozebranie nawierzchni tłuczniowo - żuźlowej gr. 10 cm z wywozem na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją - zjazdy: 176,62 m2 - jezdnia: 2265,70 m2	m <sup>2</sup>	2 442,32
1.5	D 01.03.03 45111000-8	<b>PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII TELETECHNICZNYCH PRZY PRZEBUDOWIE DRÓG</b> <b>CPV: Roboty w zakresie rozbiórki, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>	*	*
1.5.1		Zabezpieczenie przewodów teletechnicznych rurą osłonową dzieloną typu A110PS (lub równoważna) wraz z odkryciem przewodu, wywozem urobku na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją oraz zasypaniem i zagęszczeniem wykopu	m	18,20
<b>2</b>	<b>D 02.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	*	*
2.1	D 02.01.01 45112000-5	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>	*	*
2.1.1		Wykonanie wykopów z wywozem i utylizacją na składowisko wykonawcy - rów w obrębie skrzyżowania: 7,00 m3 - zjazdy: 70,65 m3 - tabela robót ziemnych: 887,37 m3	m <sup>3</sup>	965,02
2.2	D 02.03.01 45112000-5	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>	*	*
2.2.1		Formowanie nasypów z zakupem materiału - tabela robót ziemnych: 145,44 m3	m <sup>3</sup>	145,44
<b>3</b>	<b>D 04.00.00</b>	<b>PODBUDOWY</b>	*	*
3.1	D 04.01.01 45233000-9	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>	*	*
3.1.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne - jezdnia: 2722,08 m2 - zjazdy: 215,78 m2	m <sup>2</sup>	2 937,86
3.2	D 04.03.01 45233000-9	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>	*	*
3.2.1		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>	2 653,58
3.2.2		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	2 469,39
3.2.3		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	5 122,97
3.3	D 04.04.02 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>	*	*
3.3.1		Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C <sub>90/3</sub> gr. 20 cm - jezdnia: 2453,63 m2 - zjazdy: 199,95 m2	m <sup>2</sup>	2 653,58

3.4	D 04.05.01 45233000-9	<b>PODBUDOWA Z MIESZANKI KRUSZYWA ZWIĄZANEGO CEMENTEM</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>	*	*
3.4.1		Wykonanie warstwy mrozochronnej z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1,5/2, gr. 15cm - zjazdy: 215,78 m2	m <sup>2</sup>	215,78
3.4.2		Wykonanie warstwy mrozochronnej z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1,5/2, gr. 22cm - jezdnie: 2722,08 m2	m <sup>2</sup>	2 722,08
4	05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>	*	*
4.1	D 05.03.05 45233000-9	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>	*	*
4.1.1		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11S (warstwa ścieralna) gr.4 cm - remont: 150,00 m2 - jezdnie: 2265,70 m2	m <sup>2</sup>	2 415,70
4.1.2		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11S (warstwa ścieralna) gr.5 cm - zjazdy: 176,62 m2	m <sup>2</sup>	176,62
4.1.3		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W (warstwa wiążąca) gr.5 cm - remont: 150,00 m2 - jezdnie: 2319,39 m2	m <sup>2</sup>	2 469,39
5	D 06.00.00	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	*	*
5.1	D 06.03.01 45112000-5	<b>WYKONANIE POBOCZY</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>	*	*
5.1.1		Wykonanie poboczy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	656,00
6	D 07.00.00	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	*	*
6.1	D 07.02.01 45233000-9	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>	*	*
6.1.1		Ustawienie słupków z rur stalowych śr. 50 mm	szt.	2,00
6.1.2		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odbłaskowych do gotowych słupków - typ D	szt.	2,00
7	D 09.00.00	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>	*	*
7.1	D 09.01.00 77211600-8	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b> <b>CPV: Sadzenie drzew</b>	*	*
7.1.1		Nasadzenia - <i>Acer pseudoplatanus</i> - klon jawor	szt.	2,00
7.1.2		Nasadzenia - <i>Fraxinus excelsior</i> - jesion wyniosły	szt.	2,00
7.2	D 09.01.01 45112000-5	<b>HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA</b> <b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</b>	*	*
7.2.1		Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu gr. 10 cm - tabela humusu: 1468,00 m2	m <sup>2</sup>	1 468,00
8	GG.00.12.01	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b>	*	*
8.1	GG.00.12.01 45233000-9	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b> <b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>	*	*
8.1.1		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,44