

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania: Przebudowa drogi gminnej Nr 150210C w miejscowości Ściborze, gm. Rojewo

BRANŻA DROGOWA

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	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</u>	*	*
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	1,54
1.2	D 01.02.01 45112000-5	USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</u>	*	*
1.2.1		Mechaniczne karczowanie pni o śr. do 15 cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy i utylizacją z zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	15,00
1.2.2		Mechaniczne karczowanie pni o śr. 16-25 cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy i utylizacją z zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	8,00
1.2.3		Mechaniczne karczowanie pni o śr. 26-35 cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy i utylizacją z zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	4,00
1.2.4		Mechaniczne karczowanie pni o śr. 36-45 cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy i utylizacją z zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	10,00
1.2.5		Mechaniczne karczowanie pni o śr. 46-55 cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy i utylizacją z zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	4,00
1.2.6		Mechaniczne karczowanie pni o śr. 56-65 cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy i utylizacją z zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	5,00
1.2.7		Mechaniczne karczowanie pni o śr. 66-75 cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy i utylizacją z zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	4,00
1.2.8		Mechaniczne karczowanie krzaków z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	ha	0,0015
1.2	D 01.02.02 45112000-5	ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</u>	*	*
1.2.1		Mechaniczne usunięcie warstwy humusu z wywozem na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją - wg zestawienia robót ziemnych = 394,19 m3	m ³	394,19
1.2.2		Mechaniczne usunięcie warstwy humusu z wywozem na składowisko w bliskości robót - wg zestawienia robót ziemnych = 240,47 m3	m ³	240,47
1.3	D 01.02.04 45111000-8	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW <u>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</u>	*	*
1.3.1		Rozebranie nawierzchni z kruszywa gr. 15 cm - wg wykazu rozbiórek = 6300,00 m2	m ²	6 300,00
1.3.2		Wywiezienie gruzu z rozbiórek na składowisko Wykonawcy z utylizacją - wg wykazu rozbiórek = 945,00 m3	m ³	945,00
1.4	D 01.03.03 45111000-8	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII TECHNICZNYCH PRZY PRZEBUDOWIE DRÓG <u>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</u>		*
1.4.1		Ułożenie rury osłonowej dzielonej typu AROT Ø 110 na istniejących kablach teletechnicznych	m	33,00
2	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	*	*
2.1	D 02.01.01 45112000-5	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KATEGORII <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</u>	*	*
2.1.1		Wykonanie wykopów z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją urobku - wg wykazu robót ziemnych = 3145,58 m3	m ³	3 145,58
2.2	D 02.03.01 45112000-5	WYKONANIE NASYPÓW <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</u>	*	*
2.2.1		Wykonanie nasypów z z zakupem i dowozem gruntu wraz z zagęszczeniem - wg wykazu robót ziemnych = 573,96 m3	m ³	573,96
3	D 04.00.00	PODBUDOWY	*	*
3.1	D 04.01.01 45233000-9	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</u>	*	*
3.1.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - wg wykazu zjazdów = 406,90 m2 - wg zestawienia powierzchni warstw konstrukcyjnych = 8328,95 m2	m ²	8 735,85
3.2	D 04.02.01 45233000-9	WARSTWA ODCINAJĄCA <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</u>	*	*
3.2.1		Wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 15 cm - wg zestawienia powierzchni warstw konstrukcyjnych = 8328,95 m2	m ²	8 328,95
3.2.2		Wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 10 cm - wg wykazu zjazdów = 406,90 m2	m ²	406,90

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
3.3	D 04.03.01 45233000-9	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
3.3.1		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne - wg zestawienia powierzchni oczyszczenia i skropienia = 8390,35 m2	m ²	8 390,35
3.3.2		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne - wg zestawienia powierzchni oczyszczenia i skropienia = 6471,12 m2	m ²	6 471,12
3.3.3		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową - wg zestawienia powierzchni oczyszczenia i skropienia = 13003,64 m2	m ²	13 003,64
3.4	D 04.04.02 45233000-9	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
3.4.1		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie gr.20 cm - wg zestawienia powierzchni warstw konstrukcyjnych = 8328,95 m2 - wg wykazu zjazdów = 61,40 m2	m ²	8 390,35
4	05.00.00	NAWIERZCHNIE	*	*
4.1	D 05.02.01 45233000-9	NAWIERZCHNIA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
4.1.1		Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5cm gr.8cm - pobocza = 1565,71 m2	m ²	1 565,71
4.1.2		Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5cm gr.20cm - wg wykazu zjazdów = 345,50 m2	m ²	345,50
4.2	D 05.03.05 45233000-9	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
4.2.1		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. 4 cm - wg zestawienia powierzchni warstw konstrukcyjnych = 6471,12 m2	m ²	6 471,12
4.2.2		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 4 cm - wg zestawienia powierzchni warstw konstrukcyjnych = 6316,40 m2	m ²	6 316,40
4.2.3		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 5 cm - wg zestawienia powierzchni warstw konstrukcyjnych = 61,40 m2	m ²	61,40
5	D 07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	*	*
5.1	D 07.02.01 45233000-9	OZNAKOWANIE PIONOWE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
5.1.1		Ustawienie słupków z rur stalowych śr. 50 mm - wg wykazu oznakowania = 9 szt	szt.	9,00
5.1.2		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków - typ A - wg wykazu oznakowania = 9 szt	szt.	9,00
5.1.3		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków - typ T - wg wykazu oznakowania = 2 szt	szt.	2,00
6	D 08.00.00	ELEMENTY ULIC	*	*
6.1	D 08.05.01 45233000-9	ŚCIEKI Z PREFABRYKOWANYCH ELEMENTÓW BETONOWYCH CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
6.1.1		Ustawienie ścieku prefabrykowanego trójkątnego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5 cm, oraz na ławie piaskowej gr. 10 cm - wg wykazu elementów odwodnienia = 60,29 m	mb	60,29
7	D 09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA	*	*
7.1	D 09.01.01 45112000-5	HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe	*	*
7.1.1		Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm (ziemia z odzysku) - wg wykazu robót ziemnych = 2404,70 m2	m ²	2 404,70
8	GG.00.12.01	GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA	*	*
8.1	GG.00.12.01 45233000-9	GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
8.1.1		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	1,54