

Przedmiar drogi

Nazwa zadania: Budowa przedłużenia ul. Chmielniki w Świeciu (ul. Długa Sułnowo)

roboty drogowe - cz1. (odcinek - sama ul. Długa)

Lp.	Podstawy	Element skalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1	D 01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*	*	
1.1	D 01.01.01 45233000-9	<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	0,30		
1.2	D 01.02.01 45112000-5	<u>USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW. CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u> Karczowanie drzew	*	*	*	
1.2.1		- Mechaniczne usunięcie krzewów z wywozem gałęzi i karp	ha	0,01		
		- Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pní oraz wywiezieniem karpiny, dużyc i gałęzi	szt.	7		
1.3	D 01.02.02 45112000-5	<u>ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU). CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u> Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość 40 cm ze sprzymowaniem w ilości robot	m ²	3 045,1		
1.3.1						
1.4	D 01.02.04 45111000-8	<u>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEN I PRZEPUSTÓW</u> CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę	*	*	*	
1.4.1		Rozbranie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych	m ²	72,0		
1.4.2		Rozbranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej	m ²	30,0		
1.4.3		Rozbranie podbudowy z tłucznia kamiennego	m ²	72,0		
1.4.4		Rozbranie krawężników betonowych na podsypce cem.-piask.	m	20,0		
1.4.5		Rozbranie ławy betonowej pod krawężniki	m	20,0		
1.4.6		Rozbranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 na podsypce piask.	m	15,0		
1.4.7		Wywiezienie gruzu z rozbiórek	m ³	26,5		
2	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	*	*	*	
2.1	D 02.01.01 45112000-5	<u>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH LV KATEGORII. CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u> Wykonanie wykopów w gruntach kat. III z transportem gruntu na składowisko Wykonawcy	m ³	1059		
2.1.1		Załadunek i wywóz humusu przez Wykonawcę na wysypisko (z wykonaniem utylizacji)	m ³	1218		
2.1.3		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów z zakupem humusu rozłożeniem warstwą 5 cm i obsianiem trawą	m ²	502		
2.2	D 02.03.01 45112000-5	<u>WYKONANIE NASYPÓW. CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u> Formowanie i zagęszczanie nasypów wraz z pozyskaniem i transportem gruntu z dokopu	m ³	989		
2.2.1						
2.2.2		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp nasypów	m ²	650		
4.	D 04.00.00	PODBUDOWY	*	*	*	
4.1	D 04.01.01 45233000-9	<u>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	2 405,0		
4.1.1						
4.3	D 04.03.01 45233000-9	<u>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*	*	
4.3.1		Oczyszczanie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m ²	1 740,0		
4.3.3		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m ²	1 740,0		
4.4	D 04.04.02 45233000-9	<u>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*	*	
4.4.1		Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego U31,5 mm stabilizowanego mechanicznie: grubość warstwy 20 cm	m ²	1740,0		
		CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
4.5.1		Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 gr. 15 cm - materiał wytworzony w mieszarkach stacjonarnych - jezdnia, zjazdy	m ²	1 951,00		
4.7	D 04.07.01 45233000-9	<u>PODBUDOWA Z BETONU ASPALTOWEGO. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</u> Wykonanie podbudowy zasadniczej z betonu sefaltowego AC22P, grubość w-wy 7 cm	m ²	1 740,0		
4.7.1						
5.3.2		Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej, gr. 8 cm w kolorze antracytowym na podsypce cem.-piaskowej 1:4 gr 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	211		
6	D 06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE	*	*	*	
6.1	D 06.01.01 45112000-5	<u>UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW. CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u> Humusowanie skarp z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²	1 152,1		
6.1.1						
7	D 07.00.00	<u>OMIAROWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</u> OMIAROWANIE POKRYW. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni	*	*	*	
7.2	D 07.02.01 45233000-9	<u>autostrad, dróg.</u> Ustawienie słupków z rur stalowych śr. 70 mm	szt.	10		
7.2.1						
7.2.2		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odbliaskowych do gotowych słupków - typ C	szt.	10		
8	D 08.00.00	ELEMENTY ULIC	*	*	*	
8.1	D 08.01.01 45233000-9	<u>KRAWIEZNIKI BETONOWE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> Ustawienie oporników betonowych 15x25 z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m	119,0		
8.1.1						
8.1.2		Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m	469,0		
8.1.3		Ustawienie krawężników betonowych najazdowych 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m	98,0		
8.1.4		Ustawienie krawężników betonowych skóbrnych z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m	18,0	69,81	1 256,58 zł
8.2	D 08.03.01 45233000-9	<u>BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> Ustawianie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm i ławie betonowej C12/15 z oporem, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	100,5	28,04	2 818,02 zł
8.2.1						
10		INNE ROBOTY				
10.2	D 10.12.02 45231400-8	<u>Rury ochronne. CPV: układanie rur ochronnych</u> Ułożenie rur ochronnych na istniejących sieciach podziemnych	m	51,0	67,30	3 432,30 zł
10.2.1						
10.3	D 10.12.03 45231000-5	<u>Regulacja wysokościowa studzienek. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> Wykonanie regulacji wysokościowej pokryw studzienek i zasuw sieci podziemnych	szt.	20	374,60	7 492,00 zł
10.3.1						
12	GG.00.12.01	GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA	*	*	*	
12.1	GG.00.12.01 45233000-9	<u>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*	*	
12.1.1		Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,30	3700,00	1 110,00 zł