

KOSZTORYS OFERTOWY

Zadanie:

Rozbudowa (poszerzenie) drogi gminnej 160217C Stawki-Ošno na odcinku od drogi powiatowej nr 2605C Stara Wieś-Nieszawa od km 0+000 do km 0+571,95 i od km 0+676 do km 0+747,65 dl. 643,60m

BRANŻA DROGOWA

L.p.	Podstawa ustalenia		Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn.	Wartość netto
	kod CPV	Numer SST		Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	
	45100000-8	01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		01.01.01.	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH				
1.			Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym, wykonanie inwentaryzacji powykonawczej zrealizowanych robót z włączeniem do zasobów geodezyjnych.	km	0,64		
		01.02.01.	USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW W WARUNKACH NORMALNYCH				
2.			Mechaniczne ścięcie drzew (użycie podnośnika) z karczowaniem pni o śr. do 15 cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy, utylizacją i zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	20,00		
3.			Mechaniczne ścięcie drzew (użycie podnośnika) z karczowaniem pni o śr. 25-35 cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy, utylizacją i zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	15,00		
4.			Mechaniczne ścięcie drzew (użycie podnośnika) z karczowaniem pni o śr. 46-55 cm z wywozem materiałów na składowisko Wykonawcy, utylizacją i zasypaniem wykopów po karczowaniu	szt.	1,00		
5.			Karczowanie krzewów średniogęstych	ha	0,06		
		01.02.02.	ZDJEĆIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (DARNINY)				
6.			Mechaniczne usunięcie warstwy humusu (darniny) z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m ³	155,70		
7.			Mechaniczne usunięcie warstwy humusu z wywozem na składowisko w bliskości robót	m ³	167,30		
			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE RAZEM				
	45100000-8	02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE				
		02.01.01.	WYKONANIE WYKOPÓW				
8.			Wywiezienie materiału z korytowania samochodami samowładkowymi na odległość do 10 km	m ³	76,97		
9.			Wykopy wykonywane mechanicznie na odkład w gruntach kat. I-II	m ³	231,00		
10.			Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-II z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m ³	400,92		
		02.03.01.	WYKONANIE NASYPÓW				
11.			Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami samowładkowymi na odległość do 1 km	m ³	231,00		
			ROBOTY ZIEMNE RAZEM				
	45233000-9	04.00.00.	PODBUDOWY				
		04.01.01.	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA				
12.			Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości poszerzenia w gruncie kat. II-IV, głębokość 40 cm z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m ²	137,20		
13.			Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjazdów w gruncie kat. II-IV, głębokość 30 cm z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m ²	71,90		
		04.03.01.	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH				
14.			Mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy nieulepszone	m ²	1 301,00		
15.			Mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy ulepszone	m ²	6 611,90		
16.			Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową- warstwy nieulepszone	m ²	1 301,00		
17.			Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową- warstwy ulepszone	m ²	6 611,90		
		04.04.02.	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE				
18.			Wykonanie podbudowy z kruszywa niezwiązanego C _{90/3} frakcji 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie gr.20 cm - poszerzenia i zjazdu	m ²	1 792,84		
		04.05.01.	PODBUDOWA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM				
19.			Wykonanie warstwy wzmacniającej z kruszywa związanego spoiwem hydraulicznym C _{1,5/2} warstwa grubości 10 cm, materiał dowieziony z zewnątrz	m ²	1 979,37		
		04.08.01.	WYRÓWNANIE PODBUDOWY BETONEM ASFALTOWYM				
20.			Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno - asfaltową AC 16W	t	404,38		
			PODBUDOWA RAZEM				
	45233000-9	05.00.00.	NAWIERZCHNIA				
		05.01.03.	NAWIERZCHNIA TWARDA NIEULEPSZONA				
21.			Umocnienie pobocza kruszywem niezwiązanym C _{90/3} frakcji 0/31,5 mm stabilizowanym mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	958,40		
		05.03.05.	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO				
22.			Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno - asfaltowej AC 16W, warstwa grubości 6 cm	m ²	1 406,27		
23.			Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno - asfaltowej AC 11S, warstwa grubości 4 cm	m ²	4 097,36		
		05.03.11.	RECYKLING (FREZOWANIE)				
24.			Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość 4 cm, odwóz na odległość 5 km	m ²	204,00		
		05.03.26.	WZMOCNIENIE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI GEOSIATKA				
25.			Ułożenie geosiatki przeciwspękaniowej na styku poszerzenia z istniejącą nawierzchnią, wytrzymałość powyżej 80 kN/m	m ²	931,00		
			NAWIERZCHNIE RAZEM				

L.p.	Podstawa ustalenia		Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn.	Wartość netto	
	kod CPV	Numer SST		Nazwa	Ilość			
1	2		3	4	5	6	7	
	45233000-9	06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
		06.01.01.	UMOCNIENIE POWIERZCHNI SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW					
26.			Humusowanie skarp z obsianiem trawą, grubość warstwy 10 cm, humus pozyskany na miejscu	m ²	1 474,82			
		06.04.01.	ROWY					
27.			Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp	m	67,00			
			<i>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE RAZEM</i>					
	45400000-1	09.00.00.	ZIELEŃ DROGOWA					
		09.01.01.	ZIELEŃ DROGOWA					
28.			Sadzenie drze liściastych form naturalnych z zaprawieniem dołów, teren płaski, grunt kat. I-II, dół o wymiarach 50x50x50cm	szt.	20,00			
			<i>ZIELEŃ DROGOWA RAZEM</i>					
WARTOŚĆ ROBÓT NETTO:								
PODATEK VAT (23%):								
WARTOŚĆ ROBÓT BRUTTO:								