

KOSZTORYS OFERTOWY

przebudowa drogi gminnej - ulica Parkowa w miejscowości Szreńsk
od km 0+000 do km 0+327,00

CPV – 45233120-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG

L.p	Nr SST Kod pozycji CPV	Opis rodzaju robót	Jedn. Miary	Ilość Jedn.	Cena jedn. zł.	Wartość robót w zł.
1	2	3	4	5	6	7
1	CPV-45110000-1 ROBOTY W ZAKRESIE BURZENIA I ROZBIÓRKI OBIEKTÓW BUDOWLANYCH – ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1.1.	01.01.01.	Roboty pomiarowe przy wyznaczeniu trasy drogi, punktów głównych trasy i punktów wysokościowych w terenie wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	km	0,327		
1.2.	01.01.02.	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) przy grubości warstwy 15 cm ze złożeniem w hałdę	m2	936,00		
1.3.	02.01.01.	Mechaniczny załadunek ziemi zgromadzonej w hałdę (humus) ładowarkami i odwiezienie na odkład na odległość do 2 km	m3	140,40		
1.4.	01.02.04.	Rozebranie – demontaż istniejącej nawierzchni z płyt drogowych żelbetowych powierzchni ponad 3,0m2 przy grubości płyt 20 cm	m2	1118,00		
1.5.	01.02.04.	Wywiezienie płyt z rozbiórki na plac składowy na odl. do 1 km	m3	223,60		
1.6.	01.02.04.	Rozebranie istniejącego ogrodzenia z płyt drewnianych (sztachet) z przekazaniem materiału zamawiającemu	m2	56,00		
1.7.	01.02.04.	Demontaż istniejącej bramy wjazdowej z przekazaniem materiału zamawiającemu	Szt.	1,00		
1.8.	01.02.04.	Budowa ogrodzenia z płyt drewnianych (sztachet) z materiału przekazanego zamawiającemu (odzysk)	m2	56,00		
1.9.	01.02.04.	Montaż bramy wjazdowej z przekazanego materiału zamawiającemu (z odzysku)	Szt.	1,00		
1.10.	05.03.11.	Mechaniczne frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej frezarką samobiezną przy średniej głębokości ścinki do 4cm. Frezowanie na skrzyżowaniu, początek i koniec (wcinki) Odwóz kory asfaltowej na odległość do 5 km	m2	100,00		
1.11.	03.02.01.	Wykonanie regulacji wysokościowej studzienek rewizyjnych kanalizacji sanitarnej	Szt.	6,00		
RAZEM						
2.	CPV-45112730-1 ROBOTY ZIEMNE					
2.1.	02.01.01.	Mechaniczne wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o pojemności naczynia roboczego 0,40 m³ z załadunkiem na środki transportu kołowego i przewiezieniem na odkład na odległość do 5 km. Grunt kat. III	m3	455,00		
2.2.	02.03.01.	Formowanie nasypów z gruntu dostarczonego do miejsca wbudowania z dokopu wraz z zakupem gruntu na formowany nasyp w robotach poprzecznych Grunt kat. I-II	m3	138,00		
2.3.	02.03.01.	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi 7,5 t. Grunt spoisty kategorii III	m3	138,00		
2.4.	02.03.01.	Ręczne plantowanie powierzchni skarp nasypów	m2	354,00		
2.5.	02.03.01.	Ręczne plantowanie powierzchni skarp i dna wykopów	m2	115,00		
RAZEM						
3.	CPV-45233320-8 FUNDAMENTOWANIA DRÓG					
3.1.	04.01.01.	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża równiarką oraz walcem wibracyjnym lub ogumionym	m2	1614,40		
3.2.	04.04.01.	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego (mieszanka pisku, pospółki i żwiru) stabilizowanego mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 24 cm	m2	1614,40		
3.3.	04.08.05.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,15÷0,20 kg/m² przed ułożeniem warstwy ścieralnej nawierzchni	m2	1713,00		

3.4.	06.03.01.	Mechaniczne uzupełnienie poboczy kruszywem naturalnym stabilizowanym mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	601,50		
					RAZEM	
4.	CPV-45233220-7 ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG					
4.1.	05.03.05.	Wykonanie warstwy wiążącej nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	1592,60		
4.2.	05.03.05.	Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	1713,00		
					RAZEM	
5.	CPV-45233222-1 ROBOTY W ZAKRESIE UKŁADANIA CHODNIKÓW I ASFALTOWANIA					
5.1.	04.04.01.	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm pod konstrukcje chodników	m2	67,00		
5.2.	08.02.02.	Wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem.	m2	67,00		
5.3.	08.03.01.	Ustawienie obrzeży betonowych 25x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	48,00		
5.4.	02.01.01.	Humusowanie skarp z obsianiem nasionami traw przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	354,00		
					RAZEM	
6.	CPV-45233290-8 INSTALOWANIE ZNAKÓWDROGOWYCH					
6.1.	07.02.01.	Ustawienie słupków stalowych do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	Szt.	5,00		
6.2.	07.02.01.	Ustawienie pionowe znaków drogowych odblaskowych na słupkach z rur stalowych:				
	a.	Znaki typu A	Szt.	1,00		
	b.	Znaki typu D-6	Szt.	2,00		
	c.	Znaki typu D-40/41	Szt.	4,00		
6.3.	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie Linie P-10 = 12,00 m2	m2	12,00		
6.4.	07.05.01.	Ustawienie barier ochronnych stalowych sztywnych jednostronnych typu SP-06/2 z elementami odblaskowymi wraz z zakończeniami	m	8,00		
					RAZEM	
					RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT	
				PODATEK VAT	%	23,00
					OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT	