

KOSZTORYS OFERTOWY

Rozbudowa drogi gminnej Nr G231028W Kosiny Kapiczne – Podkrajewo

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-45100000-8 PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ					
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	2,068		
1.2.	01.02.01.	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni przy średnicy drzew 46-55 cm wraz z zagospodarowaniem karpiny, dragowizny i gałęzi przez wykonawcę	Szt.	3,00		
1.3.	01.02.01.	Mechaniczne karczowanie krzaków porastających przydrożne rowy	ha	0,075		
1.4.	01.01.02.	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) przy grubości warstwy przy grubości warstw 20 cm ze złożeniem w hałdę	m2	1405,00		
1.5.	02.01.01.	Mechaniczny załadunek ziemi zgromadzonej w hałdę (humus) ładowarkami i odwiezienie na odkład na odległość do 5 km 585,00x0,20 = 117,00 m3	m3	281,00		
1.6.	01.02.04.	Rozebranie istniejącego przepustu rurowego o średnicy fi 600 mm z załadunkiem i odwozem na odkład na odl. do 10 km	m	6,00		
1.7.	01.02.04.	Rozebranie ścianek czołowych przepustu rurowego o średnicy 600 mm	Szt.	2,00		
RAZEM						
2.	CPV-45232452-5 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
2.1.	02.01.01.	Mechaniczne wykonanie wykopu pod przepusty rurowe koparkami podsiębiernymi z odwozem gruntu na odkład na odl. do 5 km	m3	83,20		
2.2.	03.01.01.	Wykonanie ławy żwirowej pod przepust rurowy w gotowym wykopie przy grubości warstwy 30 cm po zagęszczeniu pod przepusty z rur z tworzywa sztucznego	m3	10,32		
2.3.	03.01.03.	Wykonanie części przelotowej przepustów rurowych z rur z tworzywa sztucznego HDPE SN 8 o średnicy 600 mm w gotowym wykopie z zastosowaniem pospółki	m	10,00		
2.4.	03.01.01.	Wykonanie ścianek czołowych przepustów rurowych z betonu klasy C20/25 dla rur o średnicy ø 600 mm , ścianki z gotowych elementów prefabrykowanych	Szt.	2,00		
2.5.	03.01.03.	Wykonanie części przelotowej przepustów rurowych z rur z tworzywa sztucznego HDPE SN 8 o średnicy 400 mm w gotowym wykopie z zastosowaniem pospółki	m	9,00		
2.6.	03.01.01.	Wykonanie ścianek czołowych przepustów rurowych z betonu klasy C20/25 dla rur o średnicy ø 40 cm, ścianki z gotowych elementów prefabrykowanych	Szt.	2,00		
2.7.	03.01.03.	Wykonanie części przelotowej przepustów rurowych z rur z tworzywa sztucznego HDPE SN 8 o średnicy 400 mm w gotowym wykopie z zastosowaniem pospółki pod zjazdami	m	184,00		
2.8.	03.01.01.	Wykonanie ścianek czołowych przepustów rurowych z betonu klasy C20/25 dla rur o średnicy ø 40 cm , ścianki z gotowych elementów prefabrykowanych	Szt.	46,00		
2.9.	06.04.01.	Mechaniczne oczyszczenie istniejących rowów z namułu z załadunkiem i odwozem urobku na odkład	m	2010,00		
RAZEM						
3.	CPV-45233320-8 FUNDAMENTOWANIE DRÓG					

3.1.	02.01.01.	Mechaniczne wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni na mijance wykonane koparkami podsiębiernymi o pojemności naczynia roboczego 0,40 m3 z załadunkiem i odwozem na odkład. Koryto gł. 35 cm	m3	1935,68		
3.2.	04.01.01.	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie dna koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni na poszerzeniu i mijankach	m2	7173,00		
3.3.	04.02.01.	Wykonanie warstwy mrozoochronnej z piasku przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm pod konstrukcję nawierzchni	m2	7173,00		
3.4.	04.04.01.	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego (mieszanka piasku, pospółki i żwiru) o uziarnieniu 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	6736,80		
3.5.	04.04.02.	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	13858,95		
3.6.	04.03.01.	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,15÷0,20 kg/m² przed ułożeniem warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego	m2	7715,97		
3.7.	04.02.01.	Wykonanie warstwy mrozoochronnej z piasku przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm na zjazdach	m2	1103,00		
3.8.	04.04.02.	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm na zjazdach	m2	1103,00		
3.9.	06.03.01.	Wykonanie uzupełnienia poboczy kruszywem łamanym o uziarnieniu 0/31,5 mm stabilizowanym mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 9 cm	m2	5171,25		
					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 5 cm	m2	7715,97		
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	7466,75		
					RAZEM	
5.	CPV-45233290-8 INSTALOWANIE ZNAKÓW DROGOWYCH					
5.1.	07.02.01.	Ustawienie słupków stalowych do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	Szt.	14,00		
5.2.	07.02.01.	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2 Przymocowanie tarcz znaków typu A	Szt.	10,00		
5.3.	07.02.01.	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2 Przymocowanie tarcz znaków typu B	Szt.	1,00		
5.4.	07.02.01.	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2 Przymocowanie tarcz znaków typu D42 i D43	Szt.	2,00		
5.5.	07.02.01.	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2 Przymocowanie tarcz tablic znaków typu T	Szt.	8,00		
					RAZEM	
RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT						
PODATEK VAT				%	23,00	
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT						