

KOSZTORYS OFERTOWY

na przebudowę drogi gminnej nr 120811 w miejscowości Kątki – Klice
od km 0+070 do km 1+080,00

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	km	1,010		
1.2.	03.02.01.	Czyszczenie przepustów o średnicy 0,6 m, grubość namułu w cm do 50% jego średnicy	m	7,00		
RAZEM						
2.	CPV-45112730-1 ROBOTY ZIEMNE					
2.1.	02.01.01.	Mechaniczne wykonanie robót ziemnych poprzecznych koparkami podsiębiernymi o pojemności naczynia roboczego 0,40 m³ z przrzutem i wbudowaniem na miejscu. Grunt Kat III	m3	159,00		
2.2.	02.01.01.	Mechaniczne wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o pojemności naczynia roboczego 0,40 m³ z załadunkiem na środki transportu kołowego i przewiezeniem na odległość do 1 km i wbudowaniem w nasyp. Grunt kat. III	m3	113,00		
2.3.	02.03.01.	Formowanie nasypów z gruntu dostarczonego do miejsca wbudowania z ukopu wraz z zakupem kruszywa na nasyp (grunt niewysadzinowy)	m3	36,00		
2.4.	02.03.01.	Formowanie nasypów z gruntu dostarczonego do miejsca wbudowania z wykopów. Grunt kat. III	m3	113,00		
2.5.	02.03.01.	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi 7,5 t. Grunt spoisty kategorii III	m3	271,00		
2.6.	02.03.01.	Ręczne plantowanie powierzchni skarp nasypów	m2	975,00		
2.7.	02.03.01.	Ręczne plantowanie powierzchni wykopów	m2	485,00		
RAZEM						
3.	CPV-45232452-5 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
3.1.	02.01.01.	Mechaniczne wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o pojemności naczynia roboczego 0,40 m³ ze złożeniem urobku obok wykopu Roboty związane z wykopami pod przepust	m3	47,88		
3.2.	03.01.01.	Wykonanie ławy żwirowej pod przepusty rurowe w gotowym wykopie przy grubości warstwy 30 cm po zagęszczeniu	m3	6,84		
3.3.	03.01.01.	Wykonanie części przelotowej przepustów rurowych z rur żelbetowych o średnicy Ø 60 cm w gotowym wykopie z zastosowaniem pospółki	m	19,00		
3.4.	03.01.01.	Wykonanie ścianek czołowych przepustów rurowych z betonu klasy B-25 4 szt. dla rur o średnicy Ø 60 cm	m3	4,48		
RAZEM						
4.	CPV-45233320-8 FUNDAMENTOWANIE DRÓG					
4.1.	04.01.01.	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie istniejącej podbudowy równiarką oraz walcem wibracyjnym lub ogumionym	m2	1723,20		
4.2.	04.04.01.	Wykonanie wzmocnienia istniejącej podbudowy kruszywem naturalnym stabilizowanym mechanicznie (mieszanka żwiru, piasku i pospółki o uziarnieniu 0/31,5) przy grubości warstwy po zagęszczaniu 10 cm	m2	3140,40		
4.3.	04.04.01.	Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie (mieszanka żwiru, piasku i pospółki o uziarnieniu 0/31,5) przy grubości warstwy po zagęszczaniu 14 cm	m2	1723,20		

4.4.	04.04.01.	Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie (mieszanka żwiru, piasku i pospółki o uziarnieniu 0/31,5) przy grubości warstwy po zagęszczaniu 10 cm	m2	1723,20		
4.5.	04.03.01.	Skropienie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,15÷0,20 kg/m² przed ułożeniem warstwy ścieralnej nawierzchni	m2	4040,00		
4.6.	06.03.01.	Mechaniczne uzupełnienie poboczy kruszywem naturalnym stabilizowanym mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	2020,00		
					RAZEM	
5.	CPV-45233220-7 ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG					
5.1.	05.03.05.	Wykonanie warstwy wiążącej nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	4161,20		
5.2.	05.03.05.	Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 S przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	4040,00		
					RAZEM	
6.	CPV-45233290-8 INSTALOWANIE ZNAKÓW DROGOWYCH					
6.1.	07.02.01.	Ustawienie słupków stalowych o średnicy 70 mm do znaków drogowych	Szt.	1,00		
6.2.	07.02.01.	Ustawienie pionowe znaków drogowych odblaskowych na słupkach z rur stalowych: a. Znaki typu A	Szt.	1		
					RAZEM	
					RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT	
				PODATEK VAT	%	22,00
					OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT	