

PRZEDMIAR ROBÓT
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	Podstawa wyceny	Opis rodzaju robót	Jedn. miary	Ilość robót ogółem
1	2	3	4	5	6
1.	CPV-45110000-1 ROBOTY W ZAKRESIE BURZENIA I ROZBIÓRKI OBIEKTÓW BUDOWLANYCH –ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1.	01.01.01.	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy wyznaczeniu trasy drogi, punktów głównych trasy i punktów wysokościowych w terenie	km	1,010
1.2.	03.02.01.	KNNR 6 1302-04	Czyszczenie przepustów o średnicy 0,6 m, grubość namułu w cm do 50% jego średnicy	m	7,00
2.	CPV-45112730-1 ROBOTY ZIEMNE				
2.1.	02.01.01.	KNNR 1 0406-02	Mechaniczne wykonanie robót ziemnych poprzecznych koparkami podsiębiernymi o pojemności naczynia roboczego 0,40 m ³ z przerzutem i wbudowaniem na miejscu. Grunt Kat III	m3	159,00
2.2.	02.01.01.	KNNR 1 0202-06	Mechaniczne wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o pojemności naczynia roboczego 0,40 m ³ 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.	KNNR 1 0407-02	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.	KNNR 1 0407-02	Formowanie nasypów z gruntu dostarczonego do miejsca wbudowania z wykopów. Grunt kat. III	m3	113,00
2.5.	02.03.01.	KNNR 1 0408-02	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi 7,5 t. Grunt spoisty kategorii III	m3	271,00
2.6.	02.03.01.	KNNR 1 0503-05	Ręczne plantowanie powierzchni skarp nasypów	m2	975,00
2.7.	02.03.01.	KNNR 1 0503-01	Ręczne plantowanie powierzchni wykopów	m2	485,00
3.	CPV-45232452-5 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
3.1.	02.01.01.	KNNR – 1 0210-03	Mechaniczne wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o pojemności naczynia roboczego 0,40 m ³ ze złożeniem urobku obok wykopu Roboty związane z wykopami pod przepust	m3	47,88
3.2.	03.01.01.	KNR 2-31 0605-01	Wykonanie ławy żwirowej pod przepusty rurowe w gotowym wykopie przy grubości warstwy 30 cm po zagęszczeniu	m3	6,84
3.3.	03.01.01.	KNR 2-33 0601-01	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.	KNR 2-33 0606-01	Wykonanie ścianek czołowych przepustów rurowych z betonu klasy B-25 4 szt. dla rur o średnicy ø 60 cm	m3	4,48
4.	CPV-45233320-8 ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA DRÓG				
4.1.	04.01.01.	KNNR 6 0103-03	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie istniejącej podbudowy równiarką oraz walcem wibracyjnym lub ogumionym 359,00x4,80 = 1723,20	m2	1723,20
4.2.	04.04.01.	KNNR 6 0112-05	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 (232,00+246,00+134,00)x4,80+39,00x5,20 = 3140,40	m2	3140,40
4.3.	04.04.01.	KNNR 6 0112-04	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 359,00x4,80 = 1723,20	m2	1723,20
4.4.	04.04.01.	KNNR 6 0112-05	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.	KNNR 6 1005-07	Skropienie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,15÷0,20 kg/m ² przed ułożeniem warstwy ścieralnej nawierzchni	m2	4040,00
4.6.	06.03.01.	KNNR – 6 0112-04	Mechaniczne uzupełnienie poboczy kruszywem naturalnym stabilizowanym mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	2020,00
5.	CPV-45233220-7 ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG				
5.1.	05.03.05.	KNNR – 6 0308-01	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.	KNNR 6 0309-02	Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 S przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	4040,00
6.	CPV-45233290-8 INSTALOWANIE ZNAKÓW DROGOWYCH				
6.1.	07.02.01.	KNNR 6 0702- 0101	Ustawienie słupków stalowych o średnicy 70 mm do znaków drogowych	Szt.	1,00
6.2.	07.02.01.	KNNR – 6 0702-01/05	Ustawienie pionowe znaków drogowych odblaskowych na słupkach z rur stalowych: a. Znaki typu A	Szt.	1