Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane **DRUGI ETAP BUDOWY DROGI GMINNEJ WEWNĘTRZNEJ W MIEJSCOWOŚCI PEWEL ŚLEMIEŃSKA, ŁĄCZNIK UL. WILCZA - UL. BUKOWA, GMINA ŚWINNA, W RAMACH ZADANIA: „PRZEBUDOWA DRÓG WRAZ Z ODWODNIENIEM NA TERENIE GMINY ŚWINNA”**					
1 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dró **45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne** **45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane** **ODCINEK KM 0+000 DO 0+038,5; ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ZIEMNE I DROGOWE (NAWIERZCHNIA PŁYTY BETONOW AŻUROWE) ORAZ CZĘŚĆ BOCZNA**					
1.1 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg WYKONANIE WYTYCZENIA GEODEZYJNEGO GRANIC DZIAŁEK POD DROGĘ ORAZ DOKUMENTACJI GEODEZYJNE POWYKONAWCZEJ PO WYKONANIU ZADANIA			1		kpl
1.2 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15˙cm - HUMUS DO DYSPOZYCJI INWESTORA (NALEŻY PRZYJĄĆ ODWÓZ DO 10km)					
DROGA	38,5*5,0	= 192,50			
DODATEK NA ŁUKI	5	= 5,00			
SIĘGACZ	8,05*5,0	= 40,25			
CZĘŚĆ BOCZNA	151,96	= 151,96			
	Ogółem:	389,7	389,7		m2
1.3 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV - KORYTOWANIE POD NAWIERZCHNIĘ Z AŻURÓW W KM 0+000C DO 0+038,5C PLUS SIĘGACZ ODWÓZ I UTYLIZACJA NADMIARU ZIEMI Z WYKOPÓW W GESTII WYKONAWCY					
KM 0+000C DO 0+010C	0,7894*10	= 7,89			
KM 0+010C DO 0+020C	1,9941*10	= 19,94			
KM 0+020C DO 0+032,5C	2,9792*12,5	= 37,24			
KM 0+032,5C DO 0+038,5C	2,8466*6	= 17,08			
SIĘGACZ	2,44549*8,05	= 19,69			
CZĘŚĆ BOCZNA	2,18*54	= 117,72			
	Ogółem:	219,6	219,6		m3
1.4 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne KNNRW 10/2201/3 (3) Formowanie nasypów, grunt dostarczany środkami transportu kołoweg, kategoria gruntu IV, koparka 0,40 m3, samochód samowyładowczy- UKSZTAŁTOWANIE NASYPÓW PROFILOWYCH DROGI					
KM 0+000C DO 0+010C	(0,4994)*10	= 4,99			
KM 0+010C DO 0+020C	(0,0311)*10	= 0,31			
SIĘGACZ	0,5*0,6*0,5*16,2	= 2,43			
CZĘŚĆ BOCZNA	0,35*54	= 18,90			
	Ogółem:	26,6	26,6		m3
1.5 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne KNR 201/236/2 Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV - J.W.			26,6		m3
1.6 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNR 911/101/2 (2) Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina GĘSTOŚĆ MIN. 200g/m2 POLIPROPYLENOWA- KM 0+000C DO 0+038,5C ORAZ SIĘGACZ					
DROGA	38,5*4,55	= 175,18			
SIĘGACZ	8,05*4,55	= 36,63			
	Ogółem:	211,8	211,8		m2
1.7 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/112/2 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25˙cm - PODBUDOWA Z POSPÓŁKI DROGOWEJ, KM. J.W.					
DROGA	38,5*3,0	= 115,50			
DODATEK NA ŁUKI	5	= 5,00			
SIĘGACZ	8,05*5,0	= 40,25			
CZĘŚĆ BOCZNA	3,0*54	= 162,00			
	Ogółem:	322,8	322,8		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
1.8 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg					
KNNR 6/112/5					
Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10˙cm- PODBUDOWA Z POSPÓŁKI DROGOWEJ, KM. J.W.					
DROGA	38,5*3,0	= 115,50			
DODATEK NA ŁUKI	5	= 5,00			
SIĘGACZ	8,05*5,0	= 40,25			
CZĘŚĆ BOCZNA	3,0*54	= 162,00			
	Ogółem:	322,8	322,8		m2
1.9 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg					
KNNR 6/204/5					
Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10˙cm - PODBUDOWA KLINIEC 0-32mm, KM J.W.					
DROGA	38,5*3,0	= 115,50			
DODATEK NA ŁUKI	5	= 5,00			
SIĘGACZ	8,05*5,0	= 40,25			
CZĘŚĆ BOCZNA	3,0*54	= 162,00			
	Ogółem:	322,8	322,8		m2
1.10 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg					
KNNR 10/407/1 (1)					
Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi , nakłady podstawowe - UKŁADANIE PŁYT ŻELBETOWYCH WIELOOTWOROWYCH TYPU "JOMB" 100 X 75 X 12 CM PODWÓJNIE ZBROJONYCH W TRAKCIE UKŁADANIA PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO (3 PASY 3x100cm Z UKSZTAŁTOWANIEM SPADKÓW), CO 20mb PŁYTY KOTWIĆ DODATKOWO KRAWĘŻNIKIEM BETONOWYM Z ŁAWĄ BETONOWĄ WG CZĘŚCI RYSUNKOWEJ, KM. J.W.					
DROGA	38,5*3,0	= 115,50			
DODATEK NA ŁUKI	5	= 5,00			
SIĘGACZ	8,05*3,0	= 24,15			
	Ogółem:	144,7	144,7		m2
1.11 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg					
KNNR 6/204/5					
Wypełnienie otworów w ażurach grysem 0-16mm					
	144,7*0,5	= 72,35			
	Ogółem:	72,4	72,4		m2
1.12 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg					
KNR 231/403/5					
Krawężniki oporniki betonowe, 12x25˙cm wtopione w ławę betonową					
OPORNIKI POPRZECZNE DROGA	3,0*1	= 3,00			
OPORNIK ŁOPATKA	2*5,0	= 10,00			
OPORNIK SIĘGACZ	5,0	= 5,00			
	Ogółem:	18,0	18,0		m
1.13 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg					
KNR 231/402/3					
Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła- ANALOGIA, ŁAWA BETONOWA POD KRAWĘŻNIK BETONOWY OPOROWY, J.W.					
OPORNIKI POPRZECZNE DROGA	3,0*1*0,1710	= 0,51			
OPORNIK ŁOPATKA	2*0,25	= 0,50			
OPORNIK SIĘGACZ	0,25	= 0,25			
	Ogółem:	1,260	1,260		m3
1.14 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg					
KNNR 6/204/6					
Pobocza z klińca 0-32m, gr. po uwałowaniu 15˙cm (0-30 cm) - POBOCZA WG CZĘŚCI RYSUNKOWEJ SZER. 0,5m					
POBOCZE SZER. 50cm ORAZ DODATKI NA ŁUKI	(38,5+5)*2*0,5	= 43,50			
	Ogółem:	43,5	43,5		m2
1.15 Kody CPV: 45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane					
KNNRS 10/407/1 (1)					
Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata", 90x60x10˙cm- PEŁNE UMOCNIENIE SKARPY KORPUSU DROGI OD STRONY BUDYNKU PRZY SIĘGACZU					
OSADZENIE PŁYT AŻUROWYCH Z KOŁKOWANIEM	12	= 12,00			
	Ogółem:	12,0	12,0		m2