Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane **PRZEBUDOWA I MODERNIZACJA DROGI GMINNEJ UL. WIOSENNA W CIŚCU, DŁ. 120mb, SZER. 2,7m**			
1 Kody CPV: 45221000-2 Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szybów i kolei podziemnej **45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg** **ODCINEK 1, KM 0+000 DO 0+082; ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I DROGOWE (NAWIERZCHNIA ASFALTOWA)**			
1.1 KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe - REGULACJA WŁAZÓW KANALIZACJI SANITARNEJ	3,0		szt
1.2 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie sczepne, nawierzchnia DROGA 82,0*2,7 = 221,40 Ogółem: 221,4	221,4		m2
1.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t, j.w. DROGA 82,0*2,7 = 221,40 Ogółem: 221,4	221,4		m2
1.4 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNR 231/310/6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1˙cm grubości warstwy - J.W., DODATEK DO GRUBOŚCI 5cm DROGA 82,0*2,7 = 221,40 Ogółem: 221,4	221,4		m2
1.5 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/204/4 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 7˙cm - POBOCZA 0-7cm, SZER. 2x20cm 82,0*0,2*2 = 32,80 Ogółem: 32,8	32,8		m2
2 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg **45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne** **45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach** **45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne** **45221000-2 Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szybów i kolei podziemnej** **ODCINEK 1, KM 0+027 DO 0+082; WODOCIĄG**			
2.1 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5˙cm - CIĘCIE ASFALTU POD WODOCIĄG ODCINEK GŁÓWNY 55,0*2 = 110,00 PODEJŚCIA ZA OGRODZENIA (POSESJE KM 0+027, 0+047, 0+065, 0+071) 0,5*2*4 = 4,00 Ogółem: 114,0	114,0		m
2.2 Kody CPV: 45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania KNNR 1/202/4 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III- WYKOP POD WODOCIĄG (POŁOWA GRUNTU Z POWROTEM D OZASYPANIA WYKOPU) ODCINEK GŁÓWNY 55,0*0,4*1,1 = 24,20 PODEJŚCIA ZA OGRODZENIA (POSESJE KM 0+027, 0+047, 0+065, 0+071) 1,5*0,4*1,1*4 = 2,64 Ogółem: 26,8	26,8		m3
2.3 Kody CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne KNNR 1/312/1 Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kategorii I-IV, szerokość 0,4˙m, głębokość do 3˙m ODCINEK GŁÓWNY 55,0*1,1*2 = 121,00 PODEJŚCIA ZA OGRODZENIA (POSESJE KM 0+027, 0+047, 0+065, 0+071) 1,5*1,1*2*4 = 13,20 Ogółem: 134,2	134,2		m2
2.4 Kody CPV: 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach KNR 218/501/1 Podłoże z materiałów sypkich o gr. 10 cm ODCINEK GŁÓWNY 55,0*0,4 = 22,00 PODEJŚCIA ZA OGRODZENIA (POSESJE KM 0+027, 0+047, 0+065, 0+071) 1,5*0,4*4 = 2,40 Ogółem: 24,4	24,4		m2
2.5 KNRW 218/801/1 Trójniki wbudowane do istniejących rurociągów, rurociągi do Fi˙80˙mm- WŁĄCZENIE (OPASKA) NA ISTNIEJĄCYM WODOCIĄGU W KM 0+082	1,0		kpl
2.6 KNRW 218/808/1 (1) Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączone metodą zgrzewania czołowego, rurociąg Fi˙40˙mm, nakłady liczone na 1mb przyłącza ODCINEK GŁÓWNY 55,0 = 55,00 PODEJŚCIA ZA OGRODZENIA (POSESJE KM 0+027, 0+047, 0+065, 0+071) 1,5*4 = 6,00 Ogółem: 61,0	61,0		m
2.7 KNRW 218/808/1 (2) Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączone metodą zgrzewania czołowego, rurociąg Fi˙40˙mm, materiały pozostałe określone na 1 przyłącze- WSTAWIENIE TRÓJNIKÓW NA ODCINKACH DO POSESJI	4,0		miejsce
2.8 KNR 218/305/1 (1) Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową, montowane sprzętem ręcznym, Fi˙40˙mm ZASUWY ODCINAJĄCE	4,0		kpl
2.9 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne KSNR 1/215/1 Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych, w nasypach kolejowych i drogowych, ubijaki mechaniczne, kategoria gruntu I-III - OBSYPANIE WODOCIĄGU MATERIAŁEM ŻWIROWYM Z WYKOPÓW DO POŁOWY ODCINEK GŁÓWNY 55,0*0,4*0,5 = 11,00 PODEJŚCIA ZA OGRODZENIA (POSESJE KM 0+027, 0+047, 0+065, 0+071) 1,5*0,4*0,5*4 = 1,20 Ogółem: 12,20	12,20		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
2.10 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/112/3 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 30˙cm- UZUPEŁNIENIE PODBUDOWY J.W. Z ZAGĘSZCZANIEM UBIJAKIEM MECHANICZNYM (STOPKA)					
ODCINEK GŁÓWNY	55,0*0,4	= 22,00			
PODEJŚCIA ZA OGRODZENIA (POSESJE KM 0+027, 0+047, 0+065, 0+071)	1,5*0,4*4	= 2,40			
	Ogółem:	24,4	24,4		m2
2.11 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20˙cm - J.W.					
ODCINEK GŁÓWNY	55,0*0,4	= 22,00			
PODEJŚCIA ZA OGRODZENIA (POSESJE KM 0+027, 0+047, 0+065, 0+071)	1,5*0,4*4	= 2,40			
	Ogółem:	24,4	24,4		m2
2.12 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie sczepne, nawierzchnia - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI J.W.					
ODCINEK GŁÓWNY	55,0*0,4	= 22,00			
PODEJŚCIA ZA OGRODZENIA (POSESJE KM 0+027, 0+047, 0+065, 0+071)	1,5*0,4*4	= 2,40			
	Ogółem:	24,40	24,40		m2
2.13 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t, J.W.					
ODCINEK GŁÓWNY	55,0*0,4	= 22,00			
PODEJŚCIA ZA OGRODZENIA (POSESJE KM 0+027, 0+047, 0+065, 0+071)	1,5*0,4*4	= 2,40			
	Ogółem:	24,40	24,40		m2
3 Kody CPV: 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45221000-2 Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szybów i kolei podziemnej ODCINEK 2, KM 0+082 DO 0+120; ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I DROGOWE (NAWIERZCHNIA ASFALTOWA)					
3.1 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych KNNR 1/202/8 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV - KORYTOWANIE POD PODBUDOWĘ DROGI					
DROGA	38,0*3,1*0,6	= 70,68			
DODATEK NA ZJAZD NA KOŃCU	3,0*1,0*0,6	= 1,80			
	Ogółem:	72,5	72,5		m3
3.2 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/112/3 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 30˙cm - Z ZAGĘSZCZENIEM UBIJAKIEM SPALINOWYM					
DROGA	38,0*3,1	= 117,80			
DODATEK NA ZJAZD NA KOŃCU	3,0*1,0	= 3,00			
	Ogółem:	120,8	120,8		m2
3.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/112/6 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15˙cm - Z ZAGĘSZCZENIEM UBIJAKIEM SPALINOWYM					
DROGA	38,0*3,1	= 117,80			
DODATEK NA ZJAZD NA KOŃCU	3,0*1,0	= 3,00			
	Ogółem:	120,8	120,8		m2
3.4 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10˙cm - - Z ZAGĘSZCZENIEM UBIJAKIEM SPALINOWYM					
DROGA	38,0*3,1	= 117,80			
DODATEK NA ZJAZD NA KOŃCU	3,0*1,0	= 3,00			
	Ogółem:	120,8	120,8		m2
3.5 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie sczepne, nawierzchnia					
DROGA	38,0*3,1	= 117,80			
DODATEK NA ZJAZD NA KOŃCU	3,0*1,0	= 3,00			
	Ogółem:	120,80	120,80		m2
3.6 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t, j.w.					
DROGA	38,0*3,1	= 117,80			
DODATEK NA ZJAZD NA KOŃCU	3,0*1,0	= 3,00			
	Ogółem:	120,80	120,80		m2
3.7 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie międzywarstwowe, j.w.					
DROGA	38,0*3,1	= 117,80			
DODATEK NA ZJAZD NA KOŃCU	3,0*1,0	= 3,00			
	Ogółem:	120,80	120,80		m2
3.8 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t, j.w.					
DROGA	38,0*3,1	= 117,80			
DODATEK NA ZJAZD NA KOŃCU	3,0*1,0	= 3,00			
	Ogółem:	120,80	120,80		m2
3.9 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/204/5 POBOCZA z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10˙cm, J.W.					
POBOCZE OBUSTRONNE 2x20cm	(38,0)*0,2*2	= 15,20			
	Ogółem:	15,2	15,2		m2