



Nadleśnictwo Węgierska Górka

Załącznik nr 1

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane NAPRAWA ODWODNIENIA I OSADZENIE PRZEPUSTÓW RUROWYCH NA SZLAKU ZRYWKOWYM PRZYLEGAJĄCY DO DROGI NR 220/138 I TYMCZASOWYM SKŁADZIE DREWNA ORAZ WJEŹDZIE DO BUDYNKU MIESZKALNEGO BORACZA, W LEŚNICTWIE ŻABNICA			
1 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli 45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg NAPRAWA ODWODNIENIA I NAWIERZCHNI SZLAKU ZRYWKOWEGO			
1.1 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne KNR 1/202/4 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, kopark: 0,25 m3, kategoria gruntu III - WYKOP POD PROJEKTOWANY PRZEPUST PODŁUŻNY FI 500, Dł. 17,5 mb, PRZEPUST NA WJEŹDZIE $(0,6+1,0)*0,5*0,8*17,5$ = 11,200000 Ogółem: 11,200	11,200		m3
1.2 Kody CPV: 45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej KNR 233/601/1 (1) Części przelotowe prefabrykowane przepustów drogowych rurowych 1-otworowych, rury FI 50'cm, (rury WIPRO klasa wytrzymałości II produkowane według normy PN-EN 1916:2005 - beton C45/55)	17,5		m
1.3 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych KNR 6/602/5 Obudowy wylotów, przepust FI 50'cm, skrzydła wlotowe i wylotowe przepustu podłużnego z betonu, $(1,0+0,5+1,0) \times$ wys. 0,7m - J.W.	2		szt
1.4 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne KSNR 1/215/1 Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych, w nasypach kolejowych i drogowych, ubijaki mechaniczne, kategoria gruntu I-III - OBSYPANIE PRZEPUSTU MATERIAŁEM ŻWIROWYM $11,2-3,14*0,25*0,25*17,5$ = 7,765625 Ogółem: 7,766	7,766		m3
1.5 Kody CPV: 45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów KNR 201/224/2 Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wyk koparkami pods. na odkład, koparka 0,40 m3 na odkład, grunt kategorii III- POSZERZENIE ROWU POWYŻEJ I PONIŻEJ PRZEPUSTU J.W. $R=0,955 \quad M=1,000 \quad S=1,000$ RÓW $(0,4+0,9)*0,5*0,5*(30+30)$ = 19,500000 Ogółem: 19,5	19,5		m3
1.6 Kody CPV: 45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów KNR 201/421/3 (1) Wykopy rowów i kanałów po koparkach, kategoria gruntu III, grubość nadmiaru gruntu do ścinania do 15'cm - WYPROFILOWANIE SKARP I DNA ROWU RĘCZNE - RÓW J.W. $R=0,955 \quad M=1,000 \quad S=1,000$ ŚCIECIE NADMIARU O GRUBOŚCI ŚR. 5 CM ZE SKARP I DNA ROWU $(0,4*0,05+0,6*0,05*2)*(30+30)$ = 4,800000 Ogółem: 4,8	4,8		m3
1.7 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne KNR 1/202/4 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, kopark: 0,25 m3, kategoria gruntu III - KOREKTA ZJAZDU SZLAKU ZRYWKOWEGO PRZEPUST NA WJEŹDZIE $10*4,0*0,5$ = 20,000000 Ogółem: 20,000	20,000		m3
1.8 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20'cm SZLAK ZRYWKOWY $40*3,0$ = 120,000000 Ogółem: 120,0	120,0		m2
1.9 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNR 6/204/5 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 10'cm SZLAK ZRYWKOWY $40*3,0$ = 120,000000 Ogółem: 120,0	120,0		m2

NAPRAWA ODWODNIENIA I OSADZENIE
PRZEPUSTÓW RUROWYCH NA SZLAKU
ZRYWKOWYM PRZYLEGAJĄCYM DO DROGI
NR 220/138 I TYMCZASOWYM SKŁA..



Nadleśnictwo Węgierska Górka

ODWODNIENIA I NAWIERZCHNI SZLAKU
ZRYWKOWEGO W LCTWIE ZABNICA

Zuzia10 (C) Datacomp 1994-2011(lic. 4489
strona nr: 2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
2 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli 45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45221000-2 Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szynów i kolei podziemnej WJAZD DO BUDYNKU MIESZKALNEGO BORACZA			
2.1 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne KNNR 1/202/4 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, kopark: 0,25 m3, kategoria gruntu III - WYKOP POD PROJEKTOWANY PRZEPUST PODŁUŻNY FI 500, DŁ. 10,0 mb WRAZ Z DEMONTAŻEM I UTYLIZACJĄ PŁYT AZUROWYCH ORAZ ŁUPIN STAREGO PRZEPUSTU POD NIMI PRZEPUST NA WJEŹDZIE (0,6+1,0)*0,5*0,8*10,0 = 6,400000 Ogółem: 6,400	6,400		m3
2.2 Kody CPV: 45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej KNNR 233/601/1 (1) Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych 1-otworowych, rury FI 500 mm, (rury WIPRO klasa wytrzymałości II produkowane według normy PN-EN 1916:2005 - beton C45/55)	10,0		m
2.3 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych KNNR 6/602/5 Obudowy wylotów, przepust FI 500 mm, skrzydła wylotowe przepustu podłużnego z betonu, (1,0+0,5+1,0) x wys. 0,7m - J.V	1		szt
2.4 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne KNNR 1/215/1 Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych, w nasypach kolejowych i drogowych, ubijaki mechaniczne, kategoria gruntu I-III - OBSYPANIE PRZEPUSTU MATERIAŁEM ŻWIROWYM 6,4-3,14*0,25*0,25*10 = 4,437500 Ogółem: 4,438	4,438		m3
2.5 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych KNNR 4/1424/2 Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, FI 500 mm, z osadnikiem bez syfonu, WPUST ŚCIEKOWY ULICZNY 40T NA WŁOCIE PRZEPUSTU (Z WŁĄCZENIEM ROWU BOCZNEGO)	1		szt
2.6 Kody CPV: 45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów KNNR 201/224/2 Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wyk koparkami pods. na odkład, koparka 0,40 m3 na odkład, grunt kategorii III- WYMIANA KORYTEK PONIŻEJ PRZEPUSTU R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 0,5*0,3*20 = 3,000000 Ogółem: 3,0	3,0		m3
2.7 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych KNNR 6/606/4 Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 20 cm -WYMIANA KORYTEK W ROWIE NA DROGOWE 20 = 20,000000 Ogółem: 20,0	20,0		m
2.8 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/204/4 Nawierzchnie z kamienia łupanego, warstwa górna, po uwalowaniu 7 cm- WARSTWA PROFILOWA POBOCZE WJAZDU DO BUDYNKU WJAZD 1,3*23,0 = 29,900000 KOŃCÓWKA 3,0*4,5 = 13,500000 Ogółem: 43,4	43,4		m2
2.9 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów KNNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie szczepne, nawierzchnia J.W. WJAZD 1,3*23,0 = 29,900000 KOŃCÓWKA 3,0*4,5 = 13,500000 Ogółem: 43,4	43,4		m2
2.10 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. WJAZD 1,3*23,0 = 29,900000 KOŃCÓWKA 3,0*4,5 = 13,500000 Ogółem: 43,40	43,40		m2
2.11 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie wędzywarstwowe, J.W. WJAZD 4,5*23,0+0,5*0,5*1,0*2 = 104,000000 Ogółem: 104,00	104,00		m2

NAPRAWA ODWODNIENIA I OSADZENIE
PRZEPUSTÓW RUROWYCH NA SZLAKU
ZRYWKOWYM PRZYLEGAJĄCYM DO DROG
NR 220/138 I TYMCZASOWYM SKŁA..



Nadleśnictwo Węgierska Górka

ODWODNIENIA I NAWIERZCHNI SZLAKU
ZRYWKOWEGO W LCTWIE ZABNICA

Zuzia10 (C) Datacomp 1994-2011(lic. 4489
strona nr: 3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
2.12 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.				
WJAZD				
4,5*23,0+0,5*0,5*1,0*2		= 104,000000		
Ogółem:		104,00	104,00	m2