PRZEDMIAR ROBÓT 004-53-002

CPV:

Nazwa robót: "ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACYJNEJ WZDŁUŻ DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 153 W M. GORAJ." (SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ)

Lokalizacja: GORAJ

Inwestor: .....

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
01		ROBOTY DROGOWE			
01	10	KNR	231-08-04-01-00 Rozebranie nawierzchni z destruktu. wsp: R = 0,955	m²	22,500
01	20	KNR	231-02-03-01-00 Nawierzchnia z destruktu grub 15 cm	m²	90,000
02		ROBOTY ZIEMNE - SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ			
02	10	KNR	201-01-19-03-00 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym wsp: R = 0,955	km	0,665
02	20	KNR	201-02-05-04-00 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,25 m³ w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km wsp: R = 0,955	m³	108,000
02	30	KNR	201-02-14-02-00 Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach gruntowych gruntu kat 3-4 wspx8 wsp: R = 0,955	m³	108,000
02	40	KNR	201-02-17-02-00 Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,15 m³ w gruncie kat 3 na odkład wsp: R = 0,955	m³	1796,000
02	50	KNR	201-03-17-02-00 Wykop liniowy pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie suchym kat 3-4 wsp: R = 0,955	m³	30,000
02	60	KNR	201-02-12-01-00 Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0,15 m³ w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg (przywóz piasku) wsp: R = 0,955	m³	108,000
02	70	KNR	201-02-21-06-00 Wykopy jamiste koparkami podsiębiernymi 0,40 m³ w gruncie kat 3 na odkład wsp: R = 0,955	m³	16,800
02	80	KNR	201-02-14-02-00 Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach gruntowych gruntu kat 3-4 wsp: R = 0,955	m³	108,000
02	90	KNR	201-02-30-02-00 Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3 wraz z zagęszczeniem	m³	1892,800
02	100	KNR	201-03-20-02-00 Zasyp wykopu liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 3-4 wraz z zagęszczeniem wsp: R = 0,955	m³	30,000
02	110	KNR	201-03-22-01-00 Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiorką w gruncie kat 1-2 wsp: R = 0,955	m²	160,000
03		ROBOTY MONTAŻOWE - RUROCIĄGI SANITARNE (KS) PCV 200 SN8 - 534,5 m, PCV 160 SN8 - 130,5 m (22 szt)			
03	10	KNR	218-05-01-02-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm wsp: R = 0,955	m²	465,500
03	20	WKNR	W218-04-08-03-00 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 SN8 łączone na wcisk w wykopie skarpowym	metr	534,500

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
03	30	WKNR W218-04-08-02-00	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC ø 160 SN8 łączone na wcisk w wykopie skarpowym	metr	130,500
03	40	WKNR W218-05-17-02-00	Studzienka ø 315 mm z rurą teleskopową i pokrywą	szt	35,000
03	50	000-00-00-00-01	Montaż pierścieni odciążających dla studni ø 315 mm	szt	35,000
03	60	KNR 218-04-09-01-00	Przewiert maszyną WP 30/60 długości do 20 m ø 323 mm w gruntach kategorii 1-2 wsp: R = 0,955	metr	9,000
03	70	KNR 218-04-12-01-03	Przeciąganie rurociągu ø 200 w rurach ochronnych wsp: R = 0,955	metr	9,000
03	80	WKNR W218-05-28-01-00	Włączenie do istniejącej studni kanalizacji sanitarnej	kmpl	2,000
03	90	WKNR W218-07-06-02-00	Próba szczelności kanałów rurowych ø 200, 160 mm	szt	2,000
03	100	WKNR W218-09-01-01-00	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli typ lekki o rozpiętości 4 m	kmpl	2,000
03	110	WKNR W218-09-01-06-00	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli typ lekki o rozpiętości 4 m	kmpl	2,000
03	120	000-00-00-11-13	Obsługa geodezyjna	kmpl	1,000
03	130	000-00-00-12-14	Projekt organizacji ruchu i zajęcie pasa drogowego drogi wojewódzkiej	kmpl	1,000