

PRZEDMIAR ROBÓT 004-70-000

CPV:

Nazwa robót: **ODWODNIENIE DROGI GMINNEJ WRAZ Z ODMULENIEM STAWU ZLOKALIZOWANEGO NA DZIAŁCE NR 106/2 OBREB BRACHOLIN MIEJSCOWOŚĆ KIEDROWO**Lokalizacja: **KIEDROWO**

Inwestor:

PRZEDMIAR 004-70-000

Strona 1

12-12-2020

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
01 KANALIZACJA DESZCZOWA					
01.01 ROBOTY DROGOWE					
01.01	10	KNR N005-07-21-01-00	Cięcie nawierzchni z mas bitumicznych grub 7 cm	metr	1,000
01.01	20	KNR 231-08-03-03-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 7 cm	m ²	72,000
01.01	30	KNR 231-08-13-01-00	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce piaskowej (przekazać na teren ZGKiM w Wągrowcu)	metr	72,000
01.01	40	KNR 231-08-04-03-00	Mechaniczne rozebranie podbudowy z tłucznia kamiennego 0 - 31,5 MM grub 25 cm	m ²	72,000
01.01	50	KNR 404-11-03-01-00	Zaladunek gruzu wraz z wywozem z terenu rozbiórki	m ³	14,040
01.01	60	KNR 231-04-03-03-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na ławie betonowej	metr	72,000
01.01	70	KNR 231-01-14-01-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego grub 25 cm (50 % odzysk)	m ²	72,000
01.01	80	KNR 231-03-10-01-00	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca grub 4 cm	m ²	72,000
01.01	90	KNR 231-03-10-05-00	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna grub 3 cm	m ²	72,000
01.02 ROBOTY ZIEMNE					
01.02	10	KNR 201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,093
01.02	20	KNR 201-02-18-02-00	Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 na odkład	m ³	25,000
01.02	30	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	m ³	8,000
01.02	40	KNR 201-02-06-04-00	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km - WYWÓZ ZIEMI	m ³	74,000
01.02	50	KNR 201-02-17-05-00	Zasyp wykopów koparkami	m ³	99,000
01.02	60	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	m ³	8,000
01.02	70	KNR 201-02-12-06-10	Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0,40 m ³ w gruncie kat 4 z transportem wywrotkami 10 Mg - PRZYWÓZ PIASKU NA WYMIANĘ GRUNTU	m ³	74,000
01.02	80	KNR 201-02-36-01-00	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3	m ³	99,000
01.02	90	KNR 201-05-10-03-00	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²	40,000
01.03 ROBOTY MONTAŻOWE					
01.03	10	KNR 218-05-01-02-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm	m ²	74,400
01.03	20	WKNR W218-04-08-03-00	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 SN 12 łączone na wcisk w wykopie skarpowym	metr	72,000
01.03	30	WKNR W218-04-08-04-00	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC ø 250 SN 12 łączone na wcisk.	metr	21,000
01.03	40	KNR 218-05-04-03-00	Podłoże betonowe grubości 15 cm - fundament pod studnie, wpusty, wyloty oraz separator	m ²	14,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
01.03	50	KNR 218-00-04-01-00	Studnia rewizyjna PCV ø 600 w wykopie z wpustem żeliwnym sferoidalnym (WS1-WS6)	szt	6,000
01.03	60	KNNR N001-05-27-01-00	Montaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie	kmpł	1,000
01.03	70	KNNR N001-05-27-06-00	Demontaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie	kmpł	1,000
01.03	80	WKNR W211-16-07-09-00	Montaż wylotu betonowego (W1) zgodnie z rys. 6 Projektu Budowlanego	szt	1,000
<hr/>					
01.04	SEPARATOR PIASKU WRAZ ZE ZBIORNIKIEM ROZSĄCZAJĄCYM				
01.04	10	000-00-00-01-00	Separator piasku i ropopochodnych OZM G 3,5	kmpł	1,000
01.04	20	KNR 218-05-04-03-00	Podłoże betonowe grubości 15 cm - fundament pod separator	m ²	4,000
01.04	30	WKNR W218-05-16-01-00	Montaż zbiornika retencyjno - rozsączającego głębokości 2,49 m z kręgów betonowych ø 1500 zgodnie z rys 3 Projektu Budowlanego wraz z filtrem z otaczaków, geowłókniną i otworami w ścianach i dnie zbiornika.	szt	1,000
<hr/>					
01.05	ROBOTY ZIEMNE - POGLĘBIENIE STAWU				
01.05	10	KNR 201-02-06-03-10	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km - wyrównanie skarp (120m x 2,5m = 300m ²)	m ³	45,000
01.05	20	KNR 201-02-06-04-10	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km odmulenie stawu wraz z wywozem (792m ²)	m ³	213,840
01.05	30	KNR 201-02-12-07-10	Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 10 Mg	m ³	258,840
<hr/>					
01.06	INNE				
01.06	10	000-00-00-03-00	Badanie zagęszczenia gruntu	kmpł	3,000
01.06	20	000-00-00-04-00	Obsługa geodezyjna inwestycji	kmpł	1,000