

PRZEDMIAR ROBÓT 300-00-005

CPV: 45232421- 9 Roboty w zakresie oczyszczania ścieków

CPV: 45232130-2 Rurociągi do odprowadzania wody burzowej

Obiekt: Kanalizacja deszczowa

Rodzaj robót: Wykonanie urządzenia oczyszczającego dla wylotu nr 6 kanalizacji deszczowej

Lokalizacja: Złotów ul. Zakątek (działka nr 518)

Inwestor: Urząd Miejski
77-400 Złotów, Aleja Piasta 1

PRZEDMIAR 300-00-005

Strona 1

02-06-2008

SYKAL-001194

GR	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
GRUPA 01 Roboty przygotowawcze					
01	10	KNKB	001-00-00-00-39+ Roboty pomiarowe - obsługa geodezyjna	jednos	1,000
GRUPA 02 Roboty ziemne					
02	10	KNR	201-02-06-04-00 Roboty ziemne koparkami podsiębiemymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km wywóz nadmiaru ziemi z wykupu(obsypka separatora , wypór)	m ³	88,000
02	20	KNR	201-02-14-04-00 Dodatek za 6,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 3-4	m ³	88,000
02	30	KNR	201-02-16-02-00 Wykopy koparkami przedsiębiemymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 na odkład	m ³	48,000
02	40	KNR	405-03-15-05-00 Demontaż rurociągu betonowych kielichowych ø 800 uszczelnionych zaprawą cementową w wykopie pionowym - analogia	metr	7,500
02	50	KNR	201-03-22-02-00 Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiorką w gruncie kat 3-4	m ²	96,000
02	60	KNR	201-03-22-08-00 Umocnienie ścian wykopów liniowych głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiorką - dodatek za 3 m szer	m ²	96,000
02	70	KNR	201-02-12-03-00 Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiemymi 0,25 m ³ w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg (wymiana gruntu)	m ³	61,000
02	80	KNR	201-02-14-03-00 Dodatek za 6,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 1-2	m ³	61,000
02	90	KNR	201-02-30-01-00 Zasypanie wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 1-2	m ³	98,000
02	100	KNR	201-02-36-01-00 Zagęszczenie podłoża pod osadnik ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3 - analogia	m ³	98,000
02	110	KNR	201-03-20-02-00 Zasypanie wykopu liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 3-4	m ³	11,000
02	120	KNR	201-06-07-05-00 Igłofiltry wplukiwane w grunt z obsypką głęb do 6,0 m	szt	20,000
02	130		000-00-00-48-00+ Pompowanie wody z instalacji igłofiltrowej agregatem prądotwórczym	kmpl	1,000
GRUPA 03 Roboty instalacyjno-montażowe					
03	10	KNR	218-05-01-04-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 30 cm - analogia (obsypka rur)	m ²	4,500
03	20	KNNR	N004-13-08-08-10 Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 800 łączony na wcisk w wykopie umocnionym - analogia	metr	2,500
03	30	KNKB	001-00-00-02-01+ Włączenie do istniejącej kanalizacji D800 z obsadzeniem i uszczelnieniem rury	kmpl	2,000
03	40	KNR	202-19-02-01-00 Deskowanie tradycyjne ław, stóp i płyt dennych	m ²	6,500
03	50	WKNR	W728-01-02-02-00 Gniazda do pierścieni kotwiących (szt.4)	m ³	0,108
03	60	WKNR	W728-01-04-01-00 Osadzenie pierścieni D 25 do zamocowania poliestrowych pasów kotwiących (zestawu 4 szt) - analogia	kmpl	1,000
03	70	KNR	202-19-08-03-00 Przygotowanie zbrojenia ze stali gładkiej ø 12	Mg	0,330
03	80	KNR	202-19-09-02-00 Montaż zbrojenia ław, belek, ścian prostych, płyt ø 12	Mg	0,330
03	90	KNR	202-19-16-06-00 Betonowanie płyt zbrojonych grub 40 cm	m ³	5,600
03	100	KNR	202-19-16-01-01 Betonowanie podbetonu grub 10 cm	m ³	1,600
03	110	KNR	202-19-16-07-00 Betonowanie nadbetonu	m ³	0,800
03	120	KNKB	001-01-01-06-02+ Montaż separatora koalescencyjnego typ 65-500-800-100	kmpl	1,000
03	130	KNKB	001-00-00-00-73+ Nadstawka betonowa nad separatorem ø 1000 gł 1,06 m	kmpl	2,000

GR	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
03	140	KNR	201-06-13-04-01 Tymczasowy rurociąg z rur PVC ø 400 - analogia	metr	12,000
03	160	KNR	218-08-04-08-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø 800	metr	7,500