

PRZEDMIAR ROBÓT 300-00-007

CPV: 45232130-2 Rurociągi do odprowadzania wody burzowej
 Obiekt: Kanalizacja deszczowa
 Rodzaj robót: Sieć kanalizacji deszczowej
 Lokalizacja: Złotów ul. Grudzińskich (dz. nr 163), ul. Partyzantów (dz. nr4)
 Inwestor: Urząd Miejski
 77-400 Złotów, Aleja Piasta 1

PRZEDMIAR 300-00-007

Strona 1

30-05-2008
SYKAL-001194

GR	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
GRUPA		01	Roboty przygotowawcze		
01	10	KNKB	001-00-00-00-39+ Roboty pomiarowe - obsługa geodezyjna	jednos	1,000
GRUPA		02	Roboty rozbiórkowe chodnika		
02	10	KNR	231-08-14-02-00 Rozebranie obrzeża 8x30 cm na podsypce piaskowej	metr	4,000
02	20	KNR	231-08-07-01-00 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	9,000
GRUPA		03	Roboty ziemne		
03	10	KNR	201-02-18-02-00 Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 na odkład	m ³	141,000
03	20	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	16,000
03	30	KNR	201-02-12-03-00 Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0,25 m ³ w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg (wypór)	m ³	20,000
03	40	KNR	201-02-14-04-00 Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 3-4	m ³	20,000
03	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 rozbiórką w gruncie kat 3-4	m ²	375,000
03	60	KNR	201-03-22-08-00 Umocnienie ścian wykopów liniowych głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiórką - dodatek za każdy dalszy 1 m szer	m ²	109,000
03	70	KNR	201-02-30-02-00 Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3	m ³	123,000
03	80	KNR	201-02-36-01-00 Zagęszczenie podłoża pod osadnik ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3 - analogia	m ³	123,000
03	90	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	14,000
GRUPA		04	Roboty instalacyjno-montażowe		
04	10	KNR	405-03-15-05-00 Demontaż rurociągu betonowych kielichowych ø 500 uszczelnionych zaprawą cementową w wykopie pionowym	metr	2,000
04	20	KNR	401-01-08-11-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	0,400
04	30	KNR	401-01-08-12-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami za następne 2 km	m ³	0,400
04	40	KNR	201-06-13-05-00 Tymczasowy rurociąg z rur PVC ø 400 - analogia	metr	4,000
04	50	KNR	218-04-01-02-00 Przecisk jednostopniowy ø 356/10 długości do 20 m, w gruncie kategorii 3-4	metr	11,000
04	60	KNR	218-04-12-01-03 Przeciąganie rurociągu ø 200 w rurach ochronnych analogia	metr	11,000
04	70	KNR	218-05-01-02-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm - pod rury	m ²	73,500
04	80	KNR	218-05-01-01-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 10 cm - pod studnie	m ²	14,500
04	90	KNNR	N004-13-08-03-10 Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 klasy S łączony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	73,560
04	100	KNKB	001-00-00-02-02+ Włączenie projektowanej kanalizacji do istniejącej studni	kompl	1,000
04	110	KNR	202-19-16-01-01 Betonowanie podbetonu grub 10 cm - pod studnie	m ³	0,430
04	120	KNR	218-06-13-01-00 Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 łączonych na uszczelki, właz żeliwny z wentylacją, z wyprawkami betonowymi, głębokości do 3 m	szt	3,000
04	130	KNR	218-06-13-02-00 Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 - zmniejszenie głębokości o 1,0 m (SD2,SD3)	szt	-2,000
04	140	KNR	218-06-13-02-00 Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 - zmniejszenie głębokości o 1,5 m (SD1)	szt	-1,000

GR	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
04	150	KNR	219-00-14-12-01 Rura ochronna /osłonowa/ PCW ø 250	metr	2,000
04	160	KNR	219-01-22-04-00 Uszczelnienie końca rury ochronnej ø 250 pianką poliuretanową na odc. 30 cm - analogia	szt	2,000
04	170	KNR	219-01-21-01-00 Uszczelnienie końca rury przeciskowej ø 356 pianką poliuretanową na odc. 30 cm - analogia	szt	2,000
04	180	KNNR	N004-13-08-07-10 Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 500 łączony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	1,000
04	190	KNNR	N004-13-21-07-10 Montaż kształtek PVC kanalizacyjnych zewnętrznych łączonych na wcisk ø 500 w wykopie umocnionym	szt	2,000
04	200	KNR	218-08-04-02-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø 200	metr	84,560
GRUPA	05	Odnowa nawierzchni i chodnika			
05	10	KNR	231-04-07-05-00 Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (obrzeża z odzysku)	metr	4,000
05	20	KNR	231-05-11-02-00 Nawierzchnie z kostki betonowej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z odzysku	m ²	9,000
05	21	KNR	201-05-05-01-00 Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat 1-3	m ²	200,000
05	30	KNR	221-02-13-01-00 Ręczne rozrzucenie ziemi grub 2 cm w terenie płaskim	HA	0,020
05	40	KNR	221-02-13-02-00 Rozrzucenie ziemi w terenie płaskim - dodatek za 1 cm	HA	0,020
05	50	KNR	221-04-04-02-00 Wykonanie trawników parkowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii 3	HA	0,020