

**PRZEDMIAR ROBÓT 004-60-001**

CPV:

Nazwa robót: ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W KAMIENICY OS.  
ZIELONY ZAKĄTEK

Lokalizacja: KAMIENICA

Inwestor: .....

PRZEDMIAR 004-60-001

Strona 1

10-10-2023

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
<b>01 ROBOTY ZIEMNE RUROCIĄGI WODOCIĄGOWE</b>					
01	10	KNR 231-08-04-03-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z żużla. wsp: R = 0,955	m <sup>2</sup>	145,000
01	20	KNR 201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym (dla w+ks) wsp: R = 0,955	km	0,878
01	30	KNR 201-02-05-04-00	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,25 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km wsp: R = 0,955	m <sup>3</sup>	180,000
01	40	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	m <sup>3</sup>	180,000
01	50	KNR 201-02-17-02-00	Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,15 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 na odkład wsp: R = 0,955	m <sup>3</sup>	1680,000
01	60	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	m <sup>3</sup>	84,000
01	70	KNR 201-02-12-01-00	Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0,15 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg (przywóz piasku) wsp: R = 0,955	m <sup>3</sup>	180,000
01	80	KNR 201-02-21-06-00	Wykopy jamiste koparkami podsiębiernymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 na odkład wsp: R = 0,955	m <sup>3</sup>	28,000
01	90	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	m <sup>3</sup>	180,000
01	100	KNR 201-02-30-02-00	Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3	m <sup>3</sup>	1888,000
01	110	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 wsp: R = 0,955	m <sup>3</sup>	84,000
<b>03 ROBOTY MONTAŻOWE - RUROCIĄGI SANITARNE (W)</b>					
03	10	KNR 218-05-01-02-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm wsp: R = 0,955	m <sup>2</sup>	516,800
03	20	WKNR W218-01-09-04-00	Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 110 PN 10 RC - wykop	metr	593,000
03	30	WKNR W218-01-09-04-00	Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 110 PN 10 RC - przewiert sterowany W3-W8	metr	279,000
03	40	WKNR W218-01-09-03-00	Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 90 PN 10 RC	metr	6,000
03	50	KNR 228-04-01-01-00	Bloki podporowe	szt	18,000
03	60	228-04-01-01-01	Bloki oporowe	szt	14,000
03	70	KNR 219-01-34-02-00	Oznakowanie trasy na słupku stalowym, wzmocnienia wokół zasuw wsp: R = 0,955	kmpl	12,000
03	80	KNR 218-08-04-02-00	Próba szczelności sieci wodociągowej wsp: R = 0,955	metr	878,000
03	90	KNR 218-08-03-01-00	Dezynfekcja sieci wodociągowej. wsp: R = 0,955	jednos	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
03	100	WKNR W218-01-10-04-00	Połączenie rur PE metodą zgrzewania czołowego w wykopie skarpowym ø 90 - 110 mm	szt	25,000
03	110	WKNR W218-01-11-04-01	Połączenie rur PE ø 90 - 110 mm mufą elektrooporową w wykopie skarpowym	szt	22,000
03	120	KNR 219-02-19-01-00	Oznakowanie trasy rurociągu taśmą z tworzywa sztucznego wsp: R = 0,955	metr	599,000
03	130	WKNR W218-01-14-03-00	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe ø 80 - 100 mm w wykopie skarpowym	szt	33,000
03	140	KNR 228-03-05-02-02	Kształtki ciśnieniowe PE zgrzewane ø 90-110 mm wsp: R = 0,955	szt	21,000
03	150	WKNR W218-02-05-03-01	Zasuwa żeliwna ø 100 owalna kołnierzowa z obudową teleskopową	kmpl	4,000
03	160	WKNR W218-02-05-02-01	Zasuwa żeliwna ø 80 owalna kołnierzowa z obudową teleskopową	kmpl	8,000
03	170	KNR 218-03-15-03-00	Hydrant pożarowy nadziemny ø 80 wsp: R = 0,955	szt	6,000
03	180	WKNR W218-01-14-02-02	Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kołnierzowego ø 100 w wykopie skarpowym	szt	9,000
03	190	KNR 228-03-05-02-23	Włączenie do istniejącego wodociągu dn 110 mm wsp: R = 0,955	kmpl	1,000
03	200	KNR 020-10-20-20-20	Badanie bakteriologiczne wody	szt	1,000
03	210	KNR 228-03-05-03-00	Kolano segmentowe PE RC ø 110 mm wsp: R = 0,955	szt	5,000
03	220	KNR 228-03-05-03-02	Zaślepienie rurociągu PE ø 110 n-kap wsp: R = 0,955	szt	1,000
03	230	WKNR W218-03-06-01-02	Przewiert rurą stalową ø 159 mm	metr	39,000
03	240	WKNR W218-03-09-01-00	Przeciąganie rurociągu ø 110 w rurach ochronnych	metr	39,000
03	250	KNR 020-30-10-20-30	Obsługa geodezyjna	szt	1,000
03	260	WKNR W218-02-01-02-11	Badanie wskaźnika zagęszczenia gruntu (wymagany Is większy równy 1,0 (dla w+ks)	szt	3,000
03	270	KNR 020-10-20-20-20	Zajęcie pasa drogowego drogi gminnej.	szt	1,000
03	280	KNR 020-10-30-30-30	Zajęcie pasa drogowego drogi powiatowej wraz z projektem organizacji ruchu	szt	1,000