

PRZEDMIAR ROBÓT 004-74-008

CPV:

Nazwa robót: PRZEBUDOWA ODCINKA SIECI WODOCIĄGOWEJ WE WSI
NIEZYCHOWO.

Lokalizacja: NIEZYCHOWO

Inwestor:

PRZEDMIAR 004-74-008

Strona 1

20-02-2024

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
01 ROBOTY DROGOWE - SIEĆ I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE					
01	10	KNR	231-08-02-07-00 Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa grub 10 cm wsp: R = 0,955	m ²	320,000
01	20	KNR	231-01-14-07-00 Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm grub 10 cm wsp: R = 0,955	m ²	320,000
02 ROBOTY ZIEMNE - SIEĆ I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE					
02	10	KNR	201-01-19-03-00 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym wsp: R = 0,955	km	0,567
02	20	KNR	201-02-05-04-00 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,25 m ³ w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km wsp: R = 0,955	m ³	660,000
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 wsp x8 wsp: R = 0,955	m ³	660,000
02	40	KNR	201-02-17-02-00 Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,15 m ³ w gruncie kat 3 na odkład wsp: R = 0,955	m ³	445,000
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	m ³	235,000
02	60	KNR	201-02-12-01-00 Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0,15 m ³ w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg (przywóz piasku) wsp: R = 0,955	m ³	660,000
02	70	KNR	201-02-21-06-00 Wykopy jamiste koparkami podsiębiernymi 0,40 m ³ w gruncie kat 3 na odkład wsp: R = 0,955	m ³	105,000
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	m ³	660,000
02	90	KNR	201-02-30-02-00 Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3 wraz z zagęszczeniem	m ³	1210,000
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	m ³	235,000
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	m ²	98,000
03 ROBOTY MONTAŻOWE - RUROCIĄGI SANITARNE WODOCIĄGOWE PE PN10					
03	10	KNR	218-05-01-02-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm wsp: R = 0,955	m ²	340,200
03	20	WKNR	W218-09-01-01-00 Montaż konstrukcji podwieszkań kabli typ lekki o rozpiętości 4 m	kmpl	3,000
03	30	WKNR	W218-09-01-06-00 Demontaż konstrukcji podwieszkań kabli typ lekki o rozpiętości 4 m	kmpl	3,000
03	40	KNR	402-01-30-02-00 Demontaż hydrantu podziemnego ø 80 mm	szt	3,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
03	50	KNR	228-03-02-01-02 Rura ciśnieniowa PE zgrzewana w wykopie skarpowym suchym \varnothing 32 PN10	metr	131,500
03	60	KNR	228-03-02-01-01 Rura ciśnieniowa PE zgrzewana w wykopie sparpowym suchym \varnothing 50 PN 10 wsp: R = 0,955	metr	11,000
03	70	KNR	228-03-02-01-02 Rura ciśnieniowa PE zgrzewana w wykopie skarpowym suchym \varnothing 63 PN 10 (przełączenie istniejącego przyłącza do PŚ) wsp: R = 0,955	metr	4,000
03	80	KNR	228-03-02-02-02 Rura ciśnieniowa PE zgrzewana w wykopie skarpowym suchym \varnothing 90 PN 10 wsp: R = 0,955	metr	8,000
03	90	KNR	228-03-02-03-02 Rura ciśnieniowa PE zgrzewana w wykopie skarpowym suchym \varnothing 110 PN 10 wsp: R = 0,955	metr	412,500
03	100	KNR	228-04-01-02-00 Bloki oporowe wsp: R = 0,955	szt	21,000
03	110	KNR	228-04-01-01-00 Bloki podporowe	szt	32,000
03	120	KNR	218-04-08-01-01 Przecisk rurą stalową \varnothing 159 w gruntach kategorii 1-2 wsp: R = 0,955	metr	23,000
03	130	KNR	218-04-12-01-01 Przeciąganie rurociągu \varnothing 110 w rurach ochronnych wsp: R = 0,955	metr	23,000
03	140	KNR	218-04-08-01-00 Przecisk rurą stalową \varnothing 113 w gruntach kategorii 1-2 wsp: R = 0,955	metr	18,000
03	150	KNR	218-04-12-01-00 Przeciąganie rurociągu \varnothing 32 w rurach ochronnych wsp: R = 0,955	metr	18,000
03	160	KNR	218-03-15-01-00 Hydrant pożarowy podziemny \varnothing 80 wsp: R = 0,955	szt	3,000
03	170	KNR	218-03-05-03-00 Zasuwa żeliwna kołnierzowa z obudową, wykonana ręcznie \varnothing 100 wsp: R = 0,955	szt	4,000
03	180	KNR	218-03-05-02-00 Zasuwa żeliwna kołnierzowa z obudową, wykonana ręcznie \varnothing 80 wsp: R = 0,955	szt	3,000
03	190	KNR	218-03-05-01-00 Zasuwa żeliwna z obudową wykonana ręcznie \varnothing 32 PE/PE wsp: R = 0,955	szt	10,000
03	200	KNR	218-03-05-01-00 Zasuwa żeliwna z obudową wykonana ręcznie \varnothing 50 PE/PE wsp: R = 0,955	szt	2,000
03	210	KNR	218-06-25-02-00 Studzienka wodomierzowa \varnothing 400 mm wraz z wyposażeniem (z wodomierzem \varnothing 20 mm) wsp: R = 0,955	kmpl	5,000
03	220	KNR	228-04-08-01-00 Studzienka wodomierzowa \varnothing 400 mm wraz z wyposażeniem (z wodomierzem \varnothing 25 mm) wsp: R = 0,955	szt	7,000
03	230	KNR	219-01-34-03-00 Oznakowanie trasy na słupku betonowym, wzmocnienia wokół zasuw wsp: R = 0,955	kmpl	19,000
03	240	KNR	218-08-02-01-01 Próba szczelności wodociągu z rur PE wsp: R = 0,955	szt	3,000
03	250	KNR	218-08-03-01-00 Dezynfekcja rurociągów wsp: R = 0,955	jednos	3,000
03	260	KNR	228-03-13-02-02 Nawiertka na rurociągu PE \varnothing 110/32 mm wsp: R = 0,955	kmpl	10,000
03	270	KNR	228-03-13-02-03 Nawiertka na rurociągu PE \varnothing 110/50 mm wsp: R = 0,955	kmpl	2,000
03	280	KNR	228-03-06-04-21 Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego \varnothing 150/150 mm wsp: R = 0,955	szt	1,000
03	290	KNR	228-03-06-04-26 Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego \varnothing 150/100 mm wsp: R = 0,955	szt	3,000
03	300	KNR	228-03-06-03-22 Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kołnierzowego \varnothing 100/100 mm wsp: R = 0,955	szt	3,000
03	310	KNR	228-03-06-02-22 Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kołnierzowego \varnothing 100/80 mm wsp: R = 0,955	szt	3,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
03	320	KNR	228-03-05-03-17 Montaż trójnika ciśnieniowego PE przez zgrzewanie w wykopie skarpowym suchym Ø 110/63 mm wsp: R = 0,955	szt	4,000
03	330	KNR	228-03-12-02-02 Przelączanie istniejących instalacji wodociągowych wsp: R = 0,955	kmpl	15,000
03	340	WKNR	W218-01-11-01-00 Połączenie rur PE Ø 32-63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych w wykopie skarpowym	szt	85,000
03	350	WKNR	W218-01-10-07-00 Połączenie rur PE metodą zgrzewania czołowego w wykopie skarpowym Ø 160	szt	6,000
03	360	WKNR	W218-01-10-04-00 Połączenie rur PE metodą zgrzewania czołowego w wykopie skarpowym Ø 110	szt	33,000
03	370	WKNR	W218-01-10-03-00 Połączenie rur PE metodą zgrzewania czołowego w wykopie skarpowym Ø 90	szt	12,000
03	380	KNR	219-02-19-01-00 Oznakowanie trasy rurociągu taśmą z tworzywa sztucznego wsp: R = 0,955	metr	567,000
03	390	WKNR	W218-01-14-03-00 Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe Ø 80 w wykopie skarpowym	szt	24,000
03	400	WKNR	W218-01-14-03-00 Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe Ø 100 w wykopie skarpowym	szt	36,000
03	410	WKNR	W218-01-14-04-00 Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe Ø 150 w wykopie skarpowym	szt	6,000
03	420	WKNR	W218-01-15-03-00 Zaślepienie istniejącego wodociągu Ø 100 mm	szt	2,000
03	430	KNR	010-00-00-11-15 Badanie wskaźnika zagęszczenia gruntu (wymagany Is większe równe 1,0 m)	szt	10,000
03	440		000-00-00-11-13 Obsługa geodezyjna	kmpl	1,000
03	450		000-00-00-12-14 Zajęcie pasa drogowego drogi gminnej.	kmpl	1,000