

PRZEDMIAR ROBÓT 004-89-000

CPV:

Nazwa robót: "Sieć wodociągowa łącząca miejscowości Sławno i Jędrzejewo wraz z budową zbiornika retencyjnego V=100m³ na terenie SUW w Sokołowie" w ramach zadania pn. "Rozbudowa SUW Sokołowo i sieci wodociągowej w Lubasz i Jędrzejewie" (SIEĆ WODOCIĄGOWA)

Lokalizacja: Jędrzejewo

Inwestor:

PRZEDMIAR 004-89-000

Strona 1

23-02-2022

=SYKAŁ=

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
01	ROBOTY DROGOWE				
01	10	KNR	231-01-14-05-00 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego kamiennego 0-31,5 mm grub 10 cm (pobocze drogi gminnej)	m ²	1380,000
02	ROBOTY ZIEMNE - RUROCIĄGI SANITARNE (W)				
02	10	KNR	201-01-19-03-00 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym wsp: R = 0,955	km	3,897
02	20	KNR	201-01-26-01-00 Usunięcie warstwy humusu grub do 15 cm spycharkami wsp: R = 0,955	m ²	1100,000
02	30	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	850,000
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	7014,600
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	88,000
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	850,000
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	36,000
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	850,000
02	90	KNR	201-02-30-02-00 Zasyp wykopów wraz z zagęszczeniem	m ³	7900,600
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	88,000
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 rozbiórką w gruncie kat 1-2 wsp: R = 0,955	m ²	485,000
02	120	KNR	201-05-05-04-00 Plantowanie mechaniczne - rozłożenie humusu wsp: R = 0,955	m ²	1100,000
02	130	KNR	201-02-11-05-10 Przywóz czarnej ziemi. wsp: R = 0,955	m ³	55,000
02	140	KNR	201-05-10-03-00 Obsianie trawą. wsp: R = 0,955	m ²	1100,000
03	ROBOTY MONTAŻOWE - RUROCIĄGI SANITARNE (W) PE dn 160 mm RC PN 10 - 22 m; PE dn 160 mm PN 10 - 3823,0 m; PE dn 90 mm PN 10 - 12,5 m; PE dn 32 PN 10 - 39 m.				

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
03	10	KNR	218-05-01-02-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm wsp: R = 0,955	m²	2324,700
03	20	WKNR	W218-01-09-07-00 Rury ciśnieniowe z PE 100 PN 10 ø 160 mm w wykopie skarpowym	metr	3823,000
03	30	WKNR	W218-01-09-04-00 Rurociąg PE ø 160 mm PE 100 RC PN 10 (przewiert sterowany)	metr	22,000
03	40	WKNR	W218-03-06-02-02 Przewiert sterowany rurociąg PE ø 250 mm PE 100 RC PN 10 (przecisk dla wodociągu)	metr	17,500
03	50	KNR	218-01-09-02-10 Sieć wodociągowa z rur PE niskociśnieniowych ø 90 PE100 PN 10 w wykopie skarpowym wsp: R = 0,955	metr	12,500
03	60	KNR	218-09-07-01-00 Przyłącza z rur PE ø 32 łączonych metodą zgrzewania wsp: R = 0,955	metr	39,000
03	70	WKNR	W218-09-01-01-00 Montaż konstrukcji podwieszeń kabli typ lekkie o rozpiętości 4 m	kmpl	2,000
03	80	WKNR	W218-09-01-06-00 Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli typ lekkie o rozpiętości 4 m	kmpl	2,000
03	90	KNR	228-04-01-01-00 Bloki podporowe	szt	29,000
03	100	228-04-01-01-01	Bloki oporowe	szt	20,000
03	110	KNR	218-03-15-03-00 Hydrant pożarowy nadziemny ø 80 wsp: R = 0,955	szt	5,000
03	120	KNR	218-03-15-01-00 Przelączenie istniejącego hydrantu pożarowego nadziemnego ø 80 wsp: R = 0,955	szt	1,000
03	130	KNR	218-03-05-02-00 Zasuwa żeliwna owalna kołnierзова sferoidalna z obudową, wykonana ręcznie ø 80 wsp: R = 0,955	szt	7,000
03	140	KNR	218-03-05-01-00 Zasuwa żeliwna z obudową wykonana ręcznie PE ø 32 mm wsp: R = 0,955	szt	12,000
03	150	KNR	218-03-05-04-00 Zasuwa żeliwna owalna kołnierзова seroidalna z obudową, wykonana ręcznie ø 150 wsp: R = 0,955	szt	5,000
03	160	WKNR	W218-03-11-04-00 Przecisk ø 323 mm rurą stalową	metr	5,000
03	170	KNR	218-04-12-01-02 Przeciąganie rurociągu ø 160 w rurach ochronnych wsp: R = 0,955	metr	22,500
03	180	KNR	219-01-34-02-00 Oznakowanie trasy na słupku stalowym, wzmocnienia wokół zasuw wsp: R = 0,955	kmpl	24,000
03	190	KNR	218-08-02-01-01 Próba szczelności wodociągu z rur PE wsp: R = 0,955	szt	1,000
03	200	KNR	218-08-03-01-00 Dezynfekcja rurociągów wsp: R = 0,955	jednos	1,000
03	210	KNR	228-03-13-03-02 Nawiertka na istniejącym rurociągu PVC ø 160/32 mm w wykopie skarpowym suchym wsp: R = 0,955	kmpl	12,000
03	220	KNR	228-03-06-04-22 Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego w wykopie skarpowym suchym ø 150 - włączenie do istniejącego wodociągu wsp: R = 0,955	szt	3,000
03	230	KNR	228-03-05-04-02 Kształtki ciśnieniowe PE zgrzewane w wykopie skarpowym suchym ø 160 kolano segegmentowe wsp: R = 0,955	szt	24,000
03	240	KNR	228-03-06-03-22 Montaż trójnika żeliwnego kołnierзовego w wykopie skarpowym suchym ø 150x80 wsp: R = 0,955	szt	6,000
03	250	WKNR	W218-01-10-04-00 Połączenie rur PE metodą zgrzewania czołowego w wykopie skarpowym ø 90 mm.	szt	12,000
03	260	WKNR	W218-01-11-04-01 Połączenie rur PE ø 90 mufą elektrooporową w wykopie skarpowym	szt	6,000
03	270	WKNR	W218-01-10-10-00 Połączenie rur PE metodą zgrzewania czołowego w wykopie skarpowym ø 160	szt	328,000
03	280	WKNR	W218-01-11-07-01 Połączenie rur PE ø 160 mufą elektrooporową w wykopie skarpowym	szt	18,000
03	290	WKNR	W218-01-11-01-00 Połączenie rur PE ø 32 za pomocą kształtek elektrooporowych w wykopie skarpowym	szt	36,000
03	300	KNR	219-02-19-01-00 Oznakowanie trasy rurociągu taśmą z tworzywa sztucznego wsp: R = 0,955	metr	3897,000

		SYMBOL		NAZWA		JEDN MIARY	ILOŚĆ
DZ	POZ	POZYCJI	POZYCJI	PRZEDMIAROWEJ			
03	310	WKNR	W218-01-14-03-00	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe ø 100/150 w wykopie skarpowym	szt		26,000
03	320	WKNR	W218-01-14-02-00	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe ø 80 w wykopie skarpowym	szt		18,000
03	330	WKNR	W218-01-14-04-00	Złącza RR ø 150 w wykopie skarpowym	szt		6,000
03	340	WKNR	W218-01-14-03-00	Złącza RR ø 100 w wykopie skarpowym	szt		6,000
03	350	KNR	201-05-25-01-00	Wykonanie rowu przydrożnego wsp: R = 0,955	metr		128,000
03	360	WKNR	W218-08-04-04-00	Przełączenie istniejących przyłączy wodociągowych.	szt		12,000
03	370	KNR	201-06-07-01-00	Igłofiltry wpłukiwane w grunt bez obsypki głęb do 4,0 m wsp: R = 0,955	szt		80,000
03	380	KNR	201-06-05-01-00	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające wsp: R = 0,955	m-godz		160,000
03	390		000-00-00-11-13	Obsługa geodezyjna	kmpl		1,000
03	400		000-00-00-11-14	Zajęcie pasa drogi gminnej wraz z projektem organizacji ruchu	kmpl		1,000