

**PRZEDMIAR ROBÓT 114-00-000**

CPV: 45232150-8 Roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody

Budowa: Rozdzielcza sieć wodociągowa Sławno - Dębe, gm. Lubasz  
 Obiekt: Sieć wodociągowa, odcinek Sławienko - Dębe  
 Rodzaj robót: Roboty ziemne i montażowe sieci wodociągowych  
 Lokalizacja: Sławno, Dębe, gm. Lubasz

Zamawiający: Gmina Lubasz  
 ul. B. Chrobrego 37, 64-720 Lubasz

PRZEDMIAR 114-00-000

Strona 1

22-09-2023

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1			Rozdzielcza sieć wodociągowa Sławno - Dębe - odcinek Sławienko Dębe - sieć główna		
1	10	KNR 201-01-20-04-00	Analogia - Roboty pomiarowe - trasa wodociągu	km	2,770
1	20	KNR 201-02-17-01-00	Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,15 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-2 na odkład	m <sup>3</sup>	3325,000
1	30	KNR 201-03-20-01-00	Zasyp wykopu liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2 - do 30 cm powyżej górnego lica rury 0,2x3325m <sup>3</sup> = 665 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	665,000
1	40	KNNR N001-02-14-03-00	Zasypanie wykopu spycharką 75 KM z zagęszczeniem zagęszczarką warstwami grub 40 cm w gruncie kat 1-2 - zasypanie pozostałej części wykopu 0,8x3325m <sup>3</sup> = 2660m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2660,000
1	50	KNNR N001-05-01-01-00	Ręczne plantowanie powierzchni pozostałego gruntu rodzimego kat 1-3	m <sup>2</sup>	332,500
1	60	KNNR N001-05-02-01-00	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat 1-3 równiarką	m <sup>2</sup>	5540,000
1	70	KNNR N001-03-13-01-00	Analogia - Umocnienie pełne wypraskami wraz z rozbiórką ścian wykopu o szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m w gruncie kat 1-4 - pozycja do rozliczenia powykonawczego - przyjęto 1000m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1000,000
1	80	KNNR N001-06-05-01-00	Igłofiltr wpykiwane w grunt bez obsypki głęb do 4,0 m - pozycja do rozliczenia powykonawczego - przyjęto 100 szt.	szt	100,000
1	90	KNNR N001-06-03-01-00	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające - pozycja do rozliczenia powykonawczego - przyjęto 240h	m-godz	240,000
1	100	KNNR N004-10-09-07-00	Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 160	metr	2740,000
1	110	KNNR N004-10-10-07-10	Polaczenie rur PE metoda zgrzewania czolowego w wykopie umocnionym ø 160	szt	230,000
1	120	KNNR N004-10-09-04-10	Rury ciśnieniowe z PE w wykopie umocnionym ø 110	metr	28,000
1	130	KNNR N004-10-10-04-10	Polaczenie rur PE metoda zgrzewania czolowego w wykopie umocnionym ø 110	szt	4,000
1	131	KNR 219-02-19-01-00	Analogia - Oznakowanie trasy wodociągu taśmą z tworzywa sztucznego	metr	2770,000
1	132	KNR 219-01-34-02-00	Oznakowanie armatury na słupku stalowym	kmpł	13,000
1	140	KNNR N004-10-14-04-12	Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kolnierzonego w wykopie umocnionym ø 150/150	szt	1,000
1	150	KNNR N004-10-14-04-12	Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kolnierzonego w wykopie umocnionym ø 150/80	szt	11,000
1	160	KNNR N004-10-14-03-12	Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kolnierzonego w wykopie umocnionym ø 100/80	szt	1,000
1	170	KNNR N004-10-14-04-00	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kolnierzone ø 150	szt	22,000
1	180	KNNR N004-10-14-03-00	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kolnierzone ø 100	szt	2,000
1	190	KNNR N004-11-05-04-01	Zasuwa żeliwna owalna kolnierzowa z obudowa ø 150	kmpł	5,000
1	200	KNNR N004-11-05-03-01	Zasuwa żeliwna owalna kolnierzowa z obudowa ø 100	kmpł	2,000
1	210	KNNR N004-10-14-04-02	Analogia - Montaż czworownika żeliwnego ciśnieniowego kolnierzonego ø 150	szt	1,000
1	220	KNNR N004-11-19-03-00	Hydrant pożarowy nadziemny ø 80	kmpł	6,000
1	230	KNNR N004-10-14-03-10	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kolnierzone FF w wykopie umocnionym ø 100	szt	6,000
1	240	KNNR N004-11-16-01-00	Analogia - zawór odpowietrzający - napowietrzający do zabudowy podziemnej, ze skrzynką	kmpł	6,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	250	KNNR	N004-10-12-03-00 Analogia - Montaż łuku z PE zgrzew czolowo ø 160	szt	10,000
1	260	KNNR	N004-10-14-03-10 Kolnierz ślepy żeliwny ø 100	szt	1,000
1	270	KNNR	N004-14-30-01-01 Budowie i elementy betonowe do 1,5 m <sup>3</sup> z betonu B-20 - 5 szt. bloków betonowych po 0,125m <sup>3</sup> = 0,625 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,625
1	280	KNNR	N004-16-12-01-00 Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej (200 m) do ø 150	szt	14,000
1	290	KNNR	N004-16-11-01-00 Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej (200 m) do ø 150	szt	14,000
1	300	KNNR	N004-16-06-02-00 Próba wodna szczelności sieci wodociągowych (200 m) z rur PCW, PE ø 160	szt	14,000
2	Rozdzielcza sieć wodociągowa Sławno - Dębe - odcinek Sławienko węzeł W-23 - do jeziora Wielkiego				
2	10	KNR	201-01-20-04-00 Analogia - Roboty pomiarowe - trasa wodociągu	km	0,800
2	20	KNR	201-02-17-01-00 Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,15 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-2 na odkład	m <sup>3</sup>	965,000
2	30	KNR	201-03-20-01-00 Zasyp wykopu liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2 - do 30 cm powyżej górnego lica rury 0,2x965m <sup>3</sup> = 193 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	193,000
2	40	KNNR	N001-02-14-03-00 Zasypanie wykopu spycharką 75 KM z zagęszczeniem zagęszczarką warstwami grub 40 cm w gruncie kat 1-2 - zasypanie pozostałej części wykopu 0,8x965m <sup>3</sup> = 772m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	772,000
2	50	KNNR	N001-05-01-01-00 Ręczne plantowanie powierzchni pozostałego gruntu rodzimego kat 1-3	m <sup>2</sup>	96,500
2	60	KNNR	N001-05-02-01-00 Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat 1-3 równiarką	m <sup>2</sup>	1600,000
2	70	KNNR	N001-03-13-01-00 Analogia - Umocnienie pełne wypraskami wraz z rozbiórką ścian wykopu o szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m w gruncie kat 1-4 - pozycja do rozliczenia powykonawczego - przyjęto 100m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	100,000
2	80	KNNR	N001-06-05-01-00 Igłofiltr wpułkiwane w grunt bez obsypki głęb do 4,0 m - pozycja do rozliczenia powykonawczego - przyjęto 25 szt.	szt	25,000
2	90	KNNR	N001-06-03-01-00 Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające - pozycja do rozliczenia powykonawczego - przyjęto 240h	m-godz	240,000
2	100	KNNR	N004-10-09-07-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 160	metr	106,000
2	110	KNNR	N004-10-10-07-10 Polaczenie rur PE metoda zgrzewania czolowego w wykopie umocnionym ø 160	szt	9,000
2	120	KNNR	N004-10-09-04-10 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie umocnionym ø 110	metr	695,000
2	130	KNNR	N004-10-10-04-10 Polaczenie rur PE metoda zgrzewania czolowego w wykopie umocnionym ø 110	szt	58,000
2	140	KNR	219-02-19-01-00 Analogia - Oznakowanie trasy wodociągu taśmą z tworzywa sztucznego	metr	800,000
2	150	KNR	219-01-34-02-00 Oznakowanie armatury na słupku stalowym	kmpł	7,000
2	160	KNNR	N004-10-14-04-12 Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kolnierzowego w wykopie umocnionym ø 150/80	szt	5,000
2	170	KNNR	N004-10-14-03-12 Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kolnierzowego w wykopie umocnionym ø 100/100	szt	3,000
2	180	KNNR	N004-10-14-04-00 Kształtki żeliwne ciśnieniowe kolnierzowe ø 150	szt	2,000
2	190	KNNR	N004-10-14-03-00 Kształtki żeliwne ciśnieniowe kolnierzowe ø 100	szt	2,000
2	200	KNNR	N004-11-05-04-01 Zasuwa żeliwna owalna kolnierzowa z obudowa ø 150	kmpł	1,000
2	210	KNNR	N004-11-05-03-01 Zasuwa żeliwna owalna kolnierzowa z obudowa ø 100	kmpł	3,000
2	220	KNNR	N004-11-19-03-00 Hydrant pożarowy nadziemny ø 80	kmpł	3,000
2	230	KNNR	N004-10-14-03-10 Kształtki żeliwne ciśnieniowe kolnierzowe FF w wykopie umocnionym ø 100	szt	3,000
2	240	KNNR	N004-10-12-02-00 Analogia - Montaż łuku z PE zgrzew czolowo ø 110	szt	4,000
2	250	KNNR	N004-14-30-01-01 Budowie i elementy betonowe do 1,5 m <sup>3</sup> z betonu B-20 - 4 szt. bloków betonowych po 0,125m <sup>3</sup> = 0,5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,500
2	260	KNNR	N004-16-12-01-00 Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej (200 m) do ø 150	szt	4,000
2	270	KNNR	N004-16-11-01-00 Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej (200 m) do ø 150	szt	4,000
2	280	KNNR	N004-16-06-02-00 Próba wodna szczelności sieci wodociągowych (200 m) z rur PCW, PE ø 160	szt	4,000