

NUŻEWÓ 2.

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>sieć wodociągowa w Nużewie dz. 180, 191/6, 191/7</b>					
<b>1 ROBOTY ZIEMNE</b>					
1	KNNR 1 d.1 0210-02	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II (1,15*1,8*137)*0,9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	255,231	255,231
				<b>RAZEM</b>	<b>255,231</b>
2	KNNR 1 d.1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV (1,15*1,8*137)*0,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	28,359	28,359
				<b>RAZEM</b>	<b>28,359</b>
3	KNNR 1 d.1 0214-01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II (1,15*1,8)*137	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	283,590	283,590
				<b>RAZEM</b>	<b>283,590</b>
<b>2 ROBOTY MONTAŻOWE</b>					
4	KNNR 4 d.2 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 137*1*0,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	27,400	27,400
				<b>RAZEM</b>	<b>27,400</b>
5	KNNR 4 d.2 1009-04	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zew- wnętrznej 110 mm 142	m m	142,000	142,000
				<b>RAZEM</b>	<b>142,000</b>
6	KNNR 4 d.2 1201-01	Wykonanie przecisków o dług.do 20 m rurami o śr.nominalnej 168 mm w gruntach kat.I-II 5	m m	5,000	5,000
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
7	KNNR 4 d.2 1009-03	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zew- wnętrznej 90 mm 4	m m	4,000	4,000
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
8	KNNR 4 d.2 1010-03	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD meto- dą zgrzewania czolowego o śr. zewn. 90 mm 1	złącz. złącz.	1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
9	KNNR 4 d.2 1010-04	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD meto- dą zgrzewania czolowego o śr. zewn. 110 mm 13	złącz. złącz.	13,000	13,000
				<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
10	KNNR 4 d.2 1012-02	Analog - sieci wodociągowe - montaż trójników PE, PEHD o połączeniach zgrzewa- no-kołnierzowych o śr.zewnętrznej 110 mm 3	szt szt	3,000	3,000
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
11	KNNR 4 d.2 1012-02	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej 110 mm 2	szt szt	2,000	2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
12	KNNR 4 d.2 1012-01	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej do 90 mm 4	szt szt	4,000	4,000
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
13	KNNR 11 d.2 0304-03	Zasuwki żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 100 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
14	KNNR 11 d.2 0304-02	Zasuwki żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 80 mm 2	szt. szt.	2,000	2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
15	KNNR 11 d.2 0305-04	Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym kołnierzowym o śr. nominalnej 80-100 mm 2	szt. szt.	2,000	2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
16	KNNR-W 2- d.2 19 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 137	m m	137,000	137,000
				<b>RAZEM</b>	<b>137,000</b>
17	KNNR 4 d.2 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc. 200m odc. 200m	1,000	1,000