

NUŻEW 1,

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
sieć wodociągowa w Nużewie dz. 113/3, 113/6					
1 ROBOTY ZIEMNE					
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*155)*0,9	m ³ m ³	 288,765	 288,765
				RAZEM	288,765
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*155)*0,1	m ³ m ³	 32,085	 32,085
				RAZEM	32,085
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)*155	m ³ m ³	 320,850	 320,850
				RAZEM	320,850
2 ROBOTY MONTAŻOWE					
4	KNNR 4 d.2 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 155*1*0,2	m ³ m ³	 31,000	 31,000
				RAZEM	31,000
5	KNNR 4 d.2 1009-04	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zew- wewnętrznej 110 mm 155	m m	 155,000	 155,000
				RAZEM	155,000
6	KNNR 4 d.2 1010-04	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD me- todą zgrzewania czolowego o śr. zewn. 110 mm 14	złącz. złącz.	 14,000	 14,000
				RAZEM	14,000
7	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
				RAZEM	3,000
8	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 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
9	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 3	szt szt	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
10	KNNR 11 d.2 0304-03	Zasowy żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 100 mm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
11	KNNR 11 d.2 0304-02	Zasowy żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 80 mm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
12	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
				RAZEM	2,000
13	KNNR-W 2- d.2 19 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 155	m m	 155,000	 155,000
				RAZEM	155,000
14	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
				RAZEM	1,000
15	KNNR 4 d.2 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm 1	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
16	KNNR 4 d.2 9914c-02	Nakłady za każde 10 m różnicy długości (od 200 lub 500 m) przy próbach szczel- ności przewodów PVC, PE, PEHD i typu HOBAS o śr. 80-100 mm -4	10m różn. 10m różn.	 -4,000	 -4,000
				RAZEM	-4,000