

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacja wodociągowa					
1	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na od- kład w gruncie kat. III 1503.44	m ³ m ³	1503.440	
				RAZEM	1503.440
2	KNR-W 2-01 0310-02	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III- IV; głębokość do 1.5 m 282.0	m ³ m ³	282.000	
				RAZEM	282.000
3	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 1483.44	m ³ m ³	1483.440	
				RAZEM	1483.440
4	KNNR 4 1009-07	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 160 mm 24.00	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
5	KNNR 4 1009-04	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 110 mm 1762.00	m m	1762.000	
				RAZEM	1762.000
6	KNR 2-28 0314-01	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32 mm 860.00	m m	860.000	
				RAZEM	860.000
7	KNR 2-28 0313-02	Nawierłki na istniejących rurociągach PVC o śr. zewn. 110 mm 125.00	kpl. kpl.	125.000	
				RAZEM	125.000
8	KNNR 4 1105-03	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową o śr. 100 mm 6.00	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNNR 4 1105-02	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową o śr. 80 mm 4.00	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 2-28 0314-03	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 50 mm 30.00	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
11	KNNR 4 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm 241.00	kpl. kpl.	241.000	
				RAZEM	241.000
12	KNNR 4 0130-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. no- minalnej 25 mm 241.00	szt. szt.	241.000	
				RAZEM	241.000
13	KNNR 4 1011-04	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 110 mm 160.00	złącz. złącz.	160.000	
				RAZEM	160.000
14	KNNR 4 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm 9.00	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	9.000	
				RAZEM	9.000
15	KNNR 4 1012-03	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połącze- niach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr. ze- wnętrznej 160-225 mm 9.00	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
16	KNNR 4 1012-02	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połącze- niach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr. ze- wnętrznej 110-140 mm 12.00	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 4 1012-02	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr zewnętrznej 110 mm/trójnik PE 110/ 3.00	szt szt	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
18	KNNR 4 1012-02	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr zewnętrznej 110 mm/kołnara PE 110/ 6.00	szt szt	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
19	KNNR 4 1119-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm 1.00	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000