

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE - ROBOTY NIEKWALIFIKOWANE					
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
d.1	0317-0501	78	m ³	78.000	
				RAZEM	78.000
2	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0212-02	204	m ³	204.000	
				RAZEM	204.000
3	KNR 2-01	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m ²		
d.1	0322-07	627	m ²	627.000	
				RAZEM	627.000
4	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
d.1	0320-0501	78	m ³	78.000	
				RAZEM	78.000
5	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	204	m ³	204.000	
				RAZEM	204.000
6	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-01	282.1	m ³	282.100	
				RAZEM	282.100
2		ROBOTY MONTAŻOWE			
7	KNR-W 2-18	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czolowego - rurociągi o śr. 40 mm	m		
d.2	0808-01	209	m	209.000	
				RAZEM	209.000
8	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czolowego o śr.zewnętrznej 40 mm	złącz.		
d.2	0110-01	20	złącz.	20.000	
				RAZEM	20.000
9	KNR 2-15	Zawory przelotowe wodociągowe o śr.nom. 25 mm montowane w budunku mieszkalnym	szt.		
d.2	0112-03	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR-W 4-02	Wstawienie trójnika PE o śr. 25 mm o do przyłącza wodociągowego - włączenie do istniejącego przewodu z własnego ujęcia	szt.		
d.2	0118-03	16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
11	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej - pod	szt.		
d.2	0333-03	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR-W 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
d.2	0325-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000