

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
NA ROBOTY WOD-KAN.					
1		ROBOTY DEMONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 4-02 d.1 0132-01 uwaga p.tablicą	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej bez korkowanie wylotów	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR 4-02 d.1 0132-01 uwaga p.tablicą	Demontaż umywalek i zlewozmywaka	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 4-02 d.1 0132-01 uwaga p.tablicą	Demontaż misek ustępowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 4-01 d.1 0339-01	Wykucie bruzd pionowych i pionowych 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na za- prawie cementowo-wapiennej, pod instalacje wod-kan.	m		
		4+3+6+2	m	15.000	
				RAZEM	15.000
5	KNR 4-01 d.1 0203-01	Zabetonowanie wykutych otworów	m³		
		0.5	m³	0.500	
				RAZEM	0.500
6	KNR-W 4- d.1 01 0726-02	Uzupełnienie tynków po przekuciach	m²		
		15*0.3	m²	4.500	
				RAZEM	4.500
2		INSTALACJA WOD-KAN.			
7	S 215 0300- d.2 01	Montaż rurociągów z rur PP o śr.zewn. 16 mm	m		
		4+2+4+2	m	12.000	
				RAZEM	12.000
8	S 215 0300- d.2 01	Montaż rurociągów z rur PP o śr.zewn. 20 mm na ścianach	m		
		4+6+2	m	12.000	
				RAZEM	12.000
9	S 215 0500- d.2 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych,baterii, itp. o śr. d-15 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
10	S 215 0500- d.2 01	Dodatki za wcięcie do istniejącej instalacji wodociągowej o śr. d-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	S 215 0700- d.2 01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur PP	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
12	KNR 2-15 d.2 0112-01	Zawory przelotowe lub kątowe wodociągowe, kulowe o śr.nom. 15 mm	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
13	KNR 2-15 d.2 0112-02	Zawory przelotowe wodociągowe, grzybkowe o śr.nom. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-15 d.2 0112-02	Zawór zwrotny antyskażeniowy typ EA 251 śr.nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 d.2 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR-W 2- d.2 15 0137-01	Baterie zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR 2-15 d.2 0112-01	Zawory przelotowe ze złączką do węża o śr.nom. 15 mm	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18 d.2	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PVC o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000
19 d.2	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PVC o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 4	m		
			m	4.000	
				RAZEM	4.000
20 d.2	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PVC o śr. 50 mm 7	szt.		
			szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
21 d.2	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PVC o śr. 110 mm 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22 d.2	KNR 2-15 0212-01	Montaż wpustów podłogowych ze stali nierdzewnej o śr. 50 mm 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23 d.2	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym + szafka 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24 d.2	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek dla niepełnosprawnych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.2	KNR 2-15 0220-04	Montaż zlewu na ścianie 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.2	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka stalowego z blachy nierdzewnej na szafce 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami porcelany 'kompakt' 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
28 d.2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów dla niepełnosprawnych łącznie ze wspornikiem 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29 d.2	KNR 2-15 0118-02	Montaż wodomierza JS-15 d- 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30 d.2	KNR 2-16 0306-01	Izolacja rur PP otuliną Thermoflex S o grub. 6 mm d-20 mm 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
31 d.2	KNR 2-17 0205-01	Wentylatory ściennie typEDM-15 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000