

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont łazienki dla chłopców OHP Dąbrowa Górnicza					
1 Roboty demontażowe					
1	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
d.1	0235-06	11	kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
2	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.1	0235-08	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR-W 4-02	Wymiana płuczki ustępowej z zaworem pływakowym-demontaż płuczki ustępowej	szt.		
d.1	0226-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR-W 4-02	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm lub piwnicznego śr. 100 mm	szt.		
d.1	0233-02	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR 4-02	Demontaż brodzika	kpl.		
d.1	0235-07	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 4-02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
d.1	0230-07	18.5	m	18.500	
				RAZEM	18.500
7	KNR 4-02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
d.1	0230-08	3*3.5+3.5	m	14.000	
				RAZEM	14.000
8	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 32-40 mm	szt.		
d.1	0233-05	3+4+4+1	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1	0233-06	5+1+1	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
10	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.1	0233-08	4+1	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1	0132-01	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
12	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0114-01	3.5*2+2.5*2+2.5*2+3*2+1.5+1.5	m	26.000	
				RAZEM	26.000
2 Roboty montażowe					
13	S 215 0300-02	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.2		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
14	S 215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
15	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami karbowanymi (peszel)	m		
d.2	0101-01	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
16	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.28-35 mm otulinami karbowanymi (peszel)	m		
d.2	0101-02	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNR 4-02	Wstawienie trojnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 15-20 mm, wstawienie adaptera miedz-PP-R	szt.		
d.2	0111-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
18	KNR 4-02 d.2 0111-02 analogia	Wstawienie trojnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 25-32 mm- wstawienie adaptera miedz-PP-R	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNR 4-02 d.2 0210-03	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 75 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.		
		3	msc.	3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNR 4-02 d.2 0210-04	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.		
		9	msc.	9.000	
				RAZEM	9.000
21	KNR-W 4-02 d.2 0211-02	Wymiana trójnika z PVC o śr. 75 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR-W 4-02 d.2 0211-03	Wymiana trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR 2-15 d.2 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym chromowanym -szer. 50 cm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
24	KNR 2-15 d.2 0223-01	Montaż wanienek kapielowych do mycia nóg	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15 d.2 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
26	KNR-W 2-15 d.2 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm z rusztem ze stali nierdzewnej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
27	KNR-W 2-15 d.2 0218-01 analogia	odpływy liniowe do natrysków dł. 70 cm, wys,syfonu do 90 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNR 2-15 d.2 0208-02	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 40 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
29	KNR 2-15 d.2 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
30	KNR 2-15 d.2 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
31	KNR 2-15 d.2 0112-02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR 2-15 d.2 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
33	KNR INS- d.2 TAL 0109-01 analogia	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr.nom. 3/8 " - zawory do wężyków pod baterie umywalkowe i słuźczki	szt.		
		21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
34	KNR 2-15 d.2 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ścienne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.2	0115-02	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
36	KNR-W 2-15	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
d.2	0137-09	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
37	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do za-	szt.		
d.2	0116-08	worów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	29.000	
		29		RAZEM	29.000
38	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w bu-	m		
d.2	0127-03	dynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	26.000	
		26		RAZEM	26.000
39	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2	0128-02	26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
3 Roboty budowlane towarzyszące					
40	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce-	m		
d.3	0336-03	mentowo-wapiennej	m	15.000	
		3.7+2.7+2.8+2.8+3.0		RAZEM	15.000
41	KNR 4-01	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o	szt.		
d.3	0208-03	grub.do 30 cm	szt.	16.000	
		16		RAZEM	16.000
42	KNR 4-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok.	szt.		
d.3	0206-02	ponad 10 cm	szt.	16.000	
		16		RAZEM	16.000