

Załącznik nr 3

Książka przedmiarów na roboty budowlane oraz projekt budowlany

- **przystosowanie pomieszczenia gospodarczego na łazienkę**

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KSNR 4 0212-02	Umywalki porcelanowe pojedyncze z syfonem gruszkowym z baterią umywalkową stojącą: UMYWALKA 60 X 45 Z OTWOREM SERIA NOVA TOP KOŁO NR KAT. 06160 + BATERIA STOJĄCA KFA JASPIS 1	kpl. kpl.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
2	KNR 2-15/ Geberit 0102-05	Montaż elementów montażowych Geberit Unifix (Duofix) montowany w ścianie lekkiej - do miski ustępowej, DUOFIX NAROŻNY STELAŻ DO WC PODWIESZANEGO - GEBERIT NR KAT. 111.390.001 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
3	KNR 2-15/ Geberit 0105-02	Montaż przycisków do spłuczek podtynkowych: TYP BOLERO, BIAŁY, GEBERIT NR KAT. 115.777.11.1 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
4	KNR 2-15/ Geberit 0104-01	Montaż urządzeń sanitarnych na elemencie montażowym Geberit Unifix (Duofix) - ustęp: MISKA USTĘPOWA LEJOWA, WISZĄCA NOVA TOP KOŁO, NR 063100 + DESKA SEDESOWA TWARDA NR KAT. 060120 1	kpl. kpl.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
5	KSNR 4 0213-06	Brodziki z baterią natryskową: BRODZIK ATOL 80 KOŁO NR KAT. XBKO180 + BATERIA PRYSZNICOWA KFA JASPIS 1	kpl. kpl.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
6	KSNR 4 0207-02	Wpusty żeliwne piwniczne o śr. 100 mm: ANALOGICZNIE DN100 Z TWORZYW SZTUCZNYCH, KRATKA 150 X 150 - GEBERIT 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
7	KSNR 4 0107-03	Zawory przelotowe i zwrotne o śr. 25 mm: KUREK KULOWY GWINTOWANY DN25 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
8	KSNR 4 0107-02	Zawory przelotowe i zwrotne o śr. 20 mm: KUREK KULOWY GWINTOWANY DN20 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
9	KSNR 4 0107-01	Zawory przelotowe i zwrotne o śr. 15 mm: KUREK KULOWY GWINTOWANY DN15 (1/2") 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
10	KSNR 4 0107-01	Zawory przelotowe i zwrotne o śr. 15 mm: ZAWÓR KULOWY GWINTOWANY DO PODŁĄCZENIA BATERII STOJĄCYCH, 3/8" 2	szt. szt.	2.00	2.00
				RAZEM	2.00
11	KSNR 4 0107-01	Zawory przelotowe i zwrotne o śr. 15 mm: ZAWÓR CZERPALNY ZE ZŁĄCZKĄ DO WĘŻA DN15 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
12	KSNR 4 0107-01	Zawory przelotowe i zwrotne o śr. 15 mm: ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY TYP HA216 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
13	KNR INS- TAL 0102-01	Rurociagi miedziane o śr.zew. 12 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 2,0	m m	2.00	2.00
				RAZEM	2.00
14	KNR INS- TAL 0102-02	Rurociagi miedziane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 2,5	m m	2.50	2.50
				RAZEM	2.50
15	KNR INS- TAL 0102-03	Rurociagi miedziane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 2,5	m m	2.50	2.50
				RAZEM	2.50
16	KNR INS- TAL 0102-04	Rurociagi miedziane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 4,0	m m	4.00	4.00
				RAZEM	4.00
17	KSNR 4 0205-04	Rurociagi z PCW o śr. 110 mm łączone metodą wciskową 1,0	m m	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
18	KSNR 4 0205-03	Rurociagi z PCW o śr. 75 mm łączone metodą wciskową 1,0	m m	1.00	1.00
				RAZEM	1.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KSNR 4 0205-02	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm łączone metodą wciskową 3,0	m m	 3.00	 3.00
				RAZEM	3.00
20	KNR 2-16 0306-01	Jednowarstwowa izolacja: OTULINAMI PE DO IZOLACJI PODTYNKOWYCH RUROCIĄGU WODY ZIMNEJ D15/G=6,0MM 0,085*0,5	m ² m ²	 0.04	 0.04
				RAZEM	0.04
21	KNR 2-16 0306-01	Jednowarstwowa izolacja: OTULINAMI PE DO IZOLACJI PODTYNKOWYCH RUROCIĄGU WODY ZIMNEJ D18/G=6,0MM 0,094*0,5	m ² m ²	 0.05	 0.05
				RAZEM	0.05
22	KNR 2-16 0306-01	Jednowarstwowa izolacja: OTULINAMI PE DO IZOLACJI PODTYNKOWYCH RUROCIĄGU WODY ZIMNEJ D22/G=6,0MM 0,107*4,0	m ² m ²	 0.43	 0.43
				RAZEM	0.43
23	KNR 2-16 0306-01	Jednowarstwowa izolacja: OTULINAMI PE DO IZOLACJI PODTYNKOWYCH RUROCIĄGU WODY CIEPŁEJ D12/G=20,0MM 0,163*2,0	m ² m ²	 0.33	 0.33
				RAZEM	0.33
24	KNR 2-16 0306-01	Jednowarstwowa izolacja: OTULINAMI PE DO IZOLACJI PODTYNKOWYCH RUROCIĄGU WODY CIEPŁEJ D15/G=20,0MM 0,173*2,0	m ² m ²	 0.35	 0.35
				RAZEM	0.35
25	KNR 2-16 0306-01	Jednowarstwowa izolacja: OTULINAMI PE DO IZOLACJI PODTYNKOWYCH RUROCIĄGU WODY CIEPŁEJ D18/G=20,0MM 0,182*2,0	m ² m ²	 0.36	 0.36
				RAZEM	0.36
26	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 8,0	m m	 8.00	 8.00
				RAZEM	8.00
27	KNR 4-01 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 8,0	m m	 8.00	 8.00
				RAZEM	8.00
28	KSNR 4 0411-01	Grzejniki stalowe jednopłytkowe: : ANALOGICZNIE GRZEJNIK ŁAZIENKOWY ALEX 760 X 400 TERMA TECHNOLOGIE + ZESTAW MONTAŻOWY 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
29	KSNR 4 0407-01	Zawory do regulacji c.o. śr. 15 mm: TYP RTD-N / DN15, Z GŁOWICĄ TERMOSTATYCZNĄ WBUDOWANĄ RTD-INOVA 3130 STANDARD, DANFOSS 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
30	KSNR 4 0406-01	Zawory przeletowe i zwrotne śr. 15 mm o połączeniach gwintowanych: RLV-P, DANFOSS 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
31	KSNR 4 0403-01	Rurociągi stalowe śr. 15 mm o połączeniach spawanych, na ścianach budynku 2,0	m m	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
32	KNR 7-12 0101-04	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B) 0,068*2,0	m ² m ²	 0.14	 0.14
				RAZEM	0.14
33	KNR 7-12 0105-04	Odtłuszczenie rurociągów 0,14	m ² m ²	 0.14	 0.14
				RAZEM	0.14
34	KNR 7-12 0206-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania poliwinylowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm 0,14	m ² m ²	 0.14	 0.14
				RAZEM	0.14
35	KNR 7-12 0214-04	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm 0,14	m ² m ²	 0.14	 0.14
				RAZEM	0.14