

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1	KNR 4-01	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.		
d.1	0208-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 4-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
d.1	0210-01	1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
3	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0336-01	1.6*2+2.0	m	5.200	
				RAZEM	5.200
4	KNR 4-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
d.1	0206-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł na pełno	m		
d.1	0324-01	5.20	m	5.200	
				RAZEM	5.200
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
d.1	0348-01	2.0*0.12*2	m ²	0.480	
				RAZEM	0.480
8	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	2.2*(2.18+2.6+2.6)	m ²	16.236	
analogia		2.2*(2.18)-0.8*2.0*2	m ²	1.596	
		2.2*(2.18)-0.8*2.0*2	m ²	1.596	
		2.2*2.18	m ²	4.796	
		2.2*(1.25*4)	m ²	11.000	
		0.15*(0.8+1.1*2)*2	m ²	0.900	
				RAZEM	36.124
9	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0811-07	2.18*2.60	m ²	5.668	
analogia		(1.05+1.25)*2	m ²	4.600	
				RAZEM	10.268
10	NNRNKB	Rozbiórka sufitu podwieszanego i okładziny ściennej..	m ²		
d.1	202 2030-01	Współczynniki: Rx0,6; Mx0; Sx0,6			
analogia		2.18*2.60	m ²	5.668	
		(1.05+1.25)*2	m ²	4.600	
		3.85*2*0.5	m ²	3.850	
		2.18*2*0.5	m ²	2.180	
				RAZEM	16.298
11	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1	0713-01	3.85*2*0.5	m ²	3.850	
		2.18*2*0.5	m ²	2.180	
				RAZEM	6.030
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02	poz.8+poz.11	m ²	42.154	
				RAZEM	42.154
13	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01	poz.9	m ²	10.268	
				RAZEM	10.268
14	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01	m ²		
d.1	2003-01	2.18*0.60	m ²	1.308	
				RAZEM	1.308
15	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
d.1	202 1130-01	poz.13	m ²	10.268	
				RAZEM	10.268

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	NNRNKB d.1 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² poz.15	m ²		
			m ²	10.268	
17	NNRNKB d.1 202 2802-04	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m ² płytkami kamionkowymi GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm 2.8*(2.18+2.6+2.6) 2.8*(2.18)-0.8*2.0*2 2.8*(2.18)-0.8*2.0*2 2.8*2.18 2.8*(1.25*4) 0.15*(0.8+1.1*2)*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	RAZEM 20.664 2.904 2.904 6.104 14.000 0.900	10.268
18	KNR 2-02 d.1 2011-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm 3.85*2.18	m ²	RAZEM	47.476
			m ²	8.393	
19	KNR-W 2-02 d.1 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 2.18*2.6+1.25*2.18	m ²	RAZEM	8.393
			m ²	8.393	
20	KNR 4-01 d.1 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegieł 0.9*2.1*2	m ²	RAZEM	8.393
			m ²	3.780	
21	KNR 2-02 d.1 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone (w tym jedno wymieniane-wejściowe do WC) 0.9*2.0*2+1.0*2.0	m ²	RAZEM	3.780
			m ²	5.600	
22	KNR 2-02 d.1 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 2.8*(0.2+0.2)*2	m ²	RAZEM	5.600
			m ²	2.240	
23	KNR-W 2-02 d.1 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóg gipsowych z gruntowaniem poz.19+0.5*2.18*2	m ²	RAZEM	2.240
			m ²	10.573	
24	kalk. własna d.1	Nawietrzak okienny higrosterowany 1	kpl.	RAZEM	10.573
			kpl.	1.000	
25	kalk. własna d.1	Wyposażenie łazienki lustro o wym. 60x80cm klejone do ściany - 1szt uchyt na papier toaletowy - 2szt 1	kpl.	RAZEM	1.000
			kpl.	1.000	
2		INSTALACJE SANITARNE		RAZEM	1.000
26	KNR 4-02 d.2 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 1.6+2.5*2	m		
			m	6.600	
27	KNR-W 2-15 d.2 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 2.5	m	RAZEM	6.600
			m	2.500	
28	KNR-W 2-15 d.2 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 2.5+1.6+1.0	m	RAZEM	2.500
			m	5.100	
29	KNR 0-31 d.2 0114-06 analogia	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm powlekane folią; rurociąg o śr. 28 mm poz.27+poz.28	m	RAZEM	5.100
			m	7.600	
30	KNR-W 2-15 d.2 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 2*2+2+1+1	szt.	RAZEM	7.600
			szt.	8.000	
31	KNR-W 2-15 d.2 0135-01 analogia	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm 2*2+1+1+1	szt.	RAZEM	8.000
			szt.	7.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7.000
32	KNR-W 2-15 d.2 0143-01 analogia	Urządzenia do podgrzewania wody pojemnościowe 10-15dm ³	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 2-15 d.2 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociągi o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	m		
		1	prób.		1.000
		poz.27+poz.28	m	7.600	
				RAZEM	7.600
34	KNR 4-02 d.2 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 2.8+0.2*2+2.0+1.0	m		
			m	6.200	
				RAZEM	6.200
35	KNR-W 2-15 d.2 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 2.8+0.2*2+1.0	m		
			m	4.200	
				RAZEM	4.200
36	KNR-W 2-15 d.2 0222-02	Czyszczaaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR-W 4-02 d.2 0216-01/02 analogia	Połączenie istniejącej rury żeliwnej z PVC 100/110	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR-W 2-15 d.2 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 2.0+1.0	m		
			m	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNR-W 2-15 d.2 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
41	KNR-W 2-15 d.2 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
42	KNR-W 2-15 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNR-W 2-15 d.2 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
44	KNR 4-02 d.2 0516-03 analogia	Demontaż i ponowny montaż grzejnika (spuszczenie i napełnienie zładu CO wodą, próba szczelności)	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
3		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
45	d.3 wycena indywidualna	Wymiana instalacji elektrycznej wraz z niezbędnymi próbami i pomiarami	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		SCHODY			
1	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub	m ²		
d.1	0211-01	podłogach 3.40*1.67	m ²	5.678	
				RAZEM	5.678
2	KNR-W 4-01	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2	msc		
d.1	0205-05	4	msc	4.000	
				RAZEM	4.000
3	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.1	202 1134-01	GRUNT" - powierzchnie poziome poz.1	m ²	5.678	
				RAZEM	5.678
4	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm	m ²		
d.1	202 2805-05	na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10	m ²	5.678	
		m2 poz.1		RAZEM	5.678
5	NNRNKB	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na	m ²		
d.1	202 2810-05	zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 6*(1.67*(0.32+0.18))	m ²	5.010	
				RAZEM	5.010
6	KNR-W 4-01	Demontaż balustrad schodowych	szt.		
d.1	1306-01		szt.	1.000	
	analogia	1		RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-02	Balustrady schodowe z rur stalowych nierdzewnych L=8,18mb; h=1,10m -	m		
d.1	1207-01	spwana, mocowana śrubami do spocznika i biegów schodowych.	m	8.150	
	analogia	6.48+1.67		RAZEM	8.150
2		POSTUMENT BETONOWY (PRZY ZEJŚCIU DO KOTŁOWNI)			
8	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.2	202 1134-01	GRUNT" - powierzchnie poziome 1.68*3.40	m ²	5.712	
				RAZEM	5.712
9	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m ²		
d.2	1104-01	zatarte na ostro 1.68*3.40	m ²	5.712	
				RAZEM	5.712
10	KNR-W 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.2	1116-07	1.68*3.40	m ²	5.712	
				RAZEM	5.712
11	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej ma-	m ²		
d.2	0401-01	sy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 1.68*3.40	m ²	5.712	
				RAZEM	5.712
12	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm	m ²		
d.2	202 2805-05	na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10	m ²	5.712	
		m2 1.68*3.40		RAZEM	5.712