

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Adaptacja pom. gospodarczego na W.C.			
1.1		Roboty mурowe, tynkowe, malarskie			
d.1.1	1 KNR-W 4-01 0331-03 analogia	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu okiennego dla pom. w.c. 1.02*2.30*0.40	m ³ m ³	 0.94	 0.94
				RAZEM	0.94
d.1.1	2 KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane 1.20*3	m m	 3.60	 3.60
				RAZEM	3.60
d.1.1	3 KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu poz.1	m ³ m ³	 0.94	 0.94
				RAZEM	0.94
d.1.1	4 KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materiałów budowlanych z rozbiórki na odległość 1 km poz.1	m ³ m ³	 0.94	 0.94
				RAZEM	0.94
d.1.1	5 KNR-W 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej (2.58*2+1.46)*2.90-0.80*2.00*2	m ² m ²	 16.00	 16.00
				RAZEM	16.00
d.1.1	6 KNR-W 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na oszczędach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm (0.90+2.10*2)	m m	 5.10	 5.10
				RAZEM	5.10
d.1.1	7 KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach ((2.58*2+1.46)*2.90-0.80*2.00*2)*2	m ² m ²	 32.00	 32.00
				RAZEM	32.00
d.1.1	8 KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych - drzwi łazienkowe wym. 80*200 szt.2 2.00	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
d.1.1	9 KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych - drzwi łazienkowe wym. 90*200 szt.1 1.00	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
d.1.1	10 KNR-W 2-02 1020-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszkłone szybą o powierzchni do 0.25 m2 jednokrotnie malowane i oszkłone fabrycznie - łazienkowe 80*200 szt. 2 0.80*2.00*2	m ² m ²	 3.20	 3.20
				RAZEM	3.20
d.1.1	11 KNR-W 2-02 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane i oszkłone fabrycznie - pełne z tulejami nawiewnymi 60*200 szt 1 0.90*2.00	m ² m ²	 1.80	 1.80
				RAZEM	1.80
d.1.1	12 KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (4.56+2.58)*2*2.90	m ² m ²	 41.41	 41.41
				RAZEM	41.41
d.1.1	13 NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany (1.26+2.58)*2*2.90+(1.60+2.58)*2*2.90+(1.23+1.46)*2*2.90*2-0.80*2.00*4-0.90*2.00-1.00*2.10	m ² m ²	 67.42	 67.42
				RAZEM	67.42
d.1.1	14 KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej (1.23+1.46)*2*2.00*2+(2.58+1.60)*2*2.00-(0.80*2.00*4+0.90*2.00)	m ² m ²	 30.04	 30.04
				RAZEM	30.04
d.1.1	15 NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach i sufitach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (1.26+2.58)*2*2.90+(1.60+2.58)*2*0.90+(1.23+1.46)*2*0.90*2-1.00*2.10	m ² m ²	 37.38	 37.38
				RAZEM	37.38
d.1.1	16 KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem poz.15	m ² m ²	 37.38	 37.38
				RAZEM	37.38
d.1.1	17 KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych ścianach 8.00	szt. szt.	 8.00	 8.00
				RAZEM	8.00
1.2		Ocieplenie stropu nad przyziemiem			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z płyt pilśniowych	m ²		
d.1.2	0440-06	4.56*2.58	m ²	11.76	
				RAZEM	11.76
19	KNR-W 2-02	izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 20cm poziome z płyt układanych na sucho	m ²		
d.1.2	0612-03	poz.18	m ²	11.76	
				RAZEM	11.76
20	KNR-W 2-02	Wykonanie paroizolacji z folii polietylenowej szerokiej	m ²		
d.1.2	0606-01	poz.18	m ²	11.76	
				RAZEM	11.76
21	KNR-W 2-02	Boazerie - ruszt drewniany na sufitach	m ²		
d.1.2	1036-01	1.26*2.58+1.60*2.58+1.23*1.46*2	m ²	10.97	
				RAZEM	10.97
22	KNR-W 2-02	Boazerie z paneli PCW białych szerokości do 12 cm	m ²		
d.1.2	1036-02	poz.21	m ²	10.97	
				RAZEM	10.97
1.3		Roboty posadzkowe			
23	KNR-W 4-01	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m ²		
d.1.3	0439-02	4.56*2.58	m ²	11.76	
				RAZEM	11.76
24	KNR-W 4-01	Rozebranie legarów podłogowych	m		
d.1.3	0439-03	6*2.58	m	15.48	
				RAZEM	15.48
25	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - scena	m ³		
d.1.3	1103-01	4.56*2.58*0.10	m ³	1.18	
				RAZEM	1.18
26	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - grub. warstwy 10 cm , Beton C 8/10	m ³		
d.1.3	1101-01	4.56*2.58*0.10	m ³	1.18	
				RAZEM	1.18
27	KNR-W 2-02	izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
d.1.3	0606-01	4.56*2.58	m ²	11.76	
				RAZEM	11.76
28	KNR-W 2-02	izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS200-036 grub. 8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1.3	0608-03	1.26*2.58+1.60*2.58+1.23*1.46*2	m ²	10.97	
				RAZEM	10.97
29	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1.3	1104-01	poz.28	m ²	10.97	
				RAZEM	10.97
30	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.1.3	1104-03	Krotność = 4 poz.28	m ²	10.97	
				RAZEM	10.97
31	KNR-W 2-02	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.1.3	1116-07	poz.28	m ²	10.97	
				RAZEM	10.97
32	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.3	202 1134-01	poz.28	m ²	10.97	
				RAZEM	10.97
33	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki Gress antypoślizgowy 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.1.3	1118-09	poz.28	m ²	10.97	
				RAZEM	10.97
1.4		Roboty instalacji sanitarnej			
34	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1.4	0106-01	14.50	m	14.50	
				RAZEM	14.50
35	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.4	0115-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
36	KNR-W 2-15 d.1.4 0115-09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm 2.00	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
37	KNR-W 2-15 d.1.4 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 8.50	m m	8.50	
				RAZEM	8.50
38	KNR-W 2-15 d.1.4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
39	KNR-W 2-15 d.1.4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2.00	podej. podej.	2.00	
				RAZEM	2.00
40	KNR-W 2-15 d.1.4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2.00	podej. podej.	2.00	
				RAZEM	2.00
41	KNR-W 2-15 d.1.4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2.00	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
42	KNR-W 2-15 d.1.4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2.00	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
43	KNR-W 2-15 d.1.4 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
44	KNR-W 2-15 d.1.4 0143-01 analogia	Montaż podgrzewaczy przepływowych wraz z baterią przy umywalkach 2.00	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
1.5	Remont instalacji elektrycznej				
45	KNR 5-08 d.1.5 0802-06	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle objętości do 0.75 dm ³ 10.00	szt. szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
46	KNR 4-03 d.1.5 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 23.00	m m	23.00	
				RAZEM	23.00
47	KNR 4-03 d.1.5 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 23.00	m m	23.00	
				RAZEM	23.00
48	KNR 5-08 d.1.5 0110-01	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytych 5.00	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
49	KNR 5-08 d.1.5 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDYp 3*1,5mm ² 22.00	m m	22.00	
				RAZEM	22.00
50	KNR 5-08 d.1.5 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDYp 3*2,5mm ² 15.00	m m	15.00	
				RAZEM	15.00
51	KNR 5-08 d.1.5 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm 12.00	szt. szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
52	KNR 5-08 d.1.5 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kółkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2) 4.00	kpl. kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53 d.1.5	KNR 5-08 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych - plafon 4.00	szt. szt.	 4.00	 4.00
				RAZEM	4.00
54 d.1.5	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 4.00	szt. szt.	 4.00	 4.00
				RAZEM	4.00
55 d.1.5	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem 4.0	szt. szt.	 4.00	 4.00
				RAZEM	4.00