

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1	KNR-W 4-01 d.1 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> (4,24*2+4,05*2)*3,1-2*1+1*1,65	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	51,048	
				RAZEM	51,048
2	KNR-W 4-01 d.1 0701-07	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup> 4,24*4,05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17,172	
				RAZEM	17,172
3	KNR 4-04 d.1 0405-03	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust 4,24*4,05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17,172	
				RAZEM	17,172
4	KNR 4-04 d.1 0404-07 analogia	Rozebranie ścianek działowych z płyt GK (1,5+1,4)*3,1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8,990	
				RAZEM	8,990
5	KNR 4-04 d.1 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów 4,2*6	m		
			m	25,200	
				RAZEM	25,200
6	KNR 4-01 d.1 0310-06	Przemuirowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 10	m		
			m	10,000	
				RAZEM	10,000
7	KNR 4-01 d.1 0310-05	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 10	m		
			m	10,000	
				RAZEM	10,000
8	KNR 4-01 d.1 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km 10	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	10,000	
				RAZEM	10,000
2		<b>ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE</b>			
9	KNR-W 4-01 d.2 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> (4,24*2+4,05*2)*3,1-2*1+1*1,65	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	51,048	
				RAZEM	51,048
10	NNRNKB d.2 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym 4,24*4,05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17,172	
				RAZEM	17,172
11	KNR 2-02 d.2 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR-W 4-01 d.2 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 2-02 d.2 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 2*1*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,000	
				RAZEM	4,000
15	KNR-W 2-02 d.2 1027-02	Drzwi zewnętrzne pływiczne pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1,5 m <sup>2</sup> 2*0,9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
16	KNR-W 2-02 d.2 1022-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1,5 m <sup>2</sup> oszklone szybą o powierzchni ponad 0,25 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 2*0,8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,600	
				RAZEM	1,600
17	KNR-W 2-02 d.2 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 (1,5+1,4)*3,1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8,990	
				RAZEM	8,990
18	KNR-W 2-02 d.2 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem (1,5+1,4)*3,1*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17,980	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	17,980
19	KNR-W 2-02 d.2 1510-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie - gruntowanie (4,24*2+4,05*2)*3, 1-2*1+1*1,65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51,048	 51,048
				RAZEM	51,048
20	KNR-W 2-02 d.2 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (4,24*2+4,05*2)*3, 1-2*1+1*1,65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51,048	 51,048
				RAZEM	51,048
21	KNR-W 2-02 d.2 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem 4,24*4,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,172	 17,172
				RAZEM	17,172
22	KNR-W 2-02 d.2 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem 1,5*2*2+1,4*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,600	 11,600
				RAZEM	11,600
23	KNR-W 4-01 d.2 0415-01	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na podsypce 4,3*7	m m	 30,100	 30,100
				RAZEM	30,100
24	KNR-W 2-02 d.2 1121-02	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm 4,24*4,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,172	 17,172
				RAZEM	17,172
25	KNR 2-02 d.2 1113-03	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe układane luzem (bez kleju) - gumolit 4,24*4,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,172	 17,172
				RAZEM	17,172
26	KNR 2-02 d.2 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane 4,24*2+4,05*2+1,5+1,4	m m	 19,480	 19,480
				RAZEM	19,480
<b>3</b>		<b>INSTALACJE WOD KAN</b>			
27	KNR-W 4-02 d.3 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 10	m m	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
28	KNR-W 4-02 d.3 0229-07	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku 10	m m	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
29	KNR-W 4-02 d.3 0235-04	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
30	KNR-W 4-02 d.3 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
31	KNR-W 4-02 d.3 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
32	KNR-W 2-15 d.3 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 6	m m	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
33	KNR-W 4-01 d.3 0340-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej 10	m m	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
34	KNR-W 4-01 d.3 0327-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł 10	m m	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
35	KNR-W 2-15 d.3 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
36	KNR-W 2-15 d.3 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 6	m m	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
37	KNR-W 2-15 d.3 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	podej.	1,000	
				RAZEM	1,000
38	KNR-W 2-15 d.3 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		3	podej.	3,000	
				RAZEM	3,000
39	KNR-W 2-15 d.3 0229-04	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
40	KNR-W 2-15 d.3 0233-02	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopluk"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
41	KNR-W 2-15 d.3 0232-02	Brodziki natryskowe wraz z kabiną czterościenną	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
42	KNR-W 2-15 d.3 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
43	KNR-W 2-15 d.3 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
44	KNR-W 2-15 d.3 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
45	KNR-W 2-15 d.3 0130-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
46	KNR-W 2-15 d.3 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
47	KNR-W 2-15 d.3 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR 2-15 d.3 0121-01 analogia	Terma elektryczna o pojemności 60 L	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNR-W 2-15 d.3 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNR-W 2-15 d.3 0314-09 analogia	Kuchnia gazowa czteropalnikowa o połączeniu złączem elastycznym z piekarnikiem na propan-butan	szt.		
		NALEŻY UWZGLĘDNIĆ DOSTAWĘ BUTLI 11 kg	szt.	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000
4		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
51	KNR-W 4-03 d.4 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
52	KNR-W 4-03 d.4 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
53	KNR-W 4-03 d.4 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.		
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
54	KNR-W 4-03 d.4 0203-01	Wymiana przewodów wtynkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na betonie	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
55	KNR-W 4-03 d.4 0401-03	Wymiana puszek podtynkowych o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - 4 odgałęzienia	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
56	KNR-W 5-08 d.4 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
57	KNR-W 5-08 d.4 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
58	KNR-W 5-08 d.4 0309-01	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm <sup>2</sup> końcowych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
59	KNR-W 5-08 d.4 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
60	KNR-W 5-08 d.4 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1,000	
				RAZEM	1,000
61	KNR-W 5-08 d.4 0405-05	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni 0.40-0.50 m <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
62	KNR-W 5-08 d.4 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
63	KNR-W 5-08 d.4 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
64	KNR-W 5-08 d.4 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
65	KNR-W 5-08 d.4 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
66	KNR-W 5-08 d.4 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		3	aparat	3,000	
				RAZEM	3,000
67	KNR-W 5-08 d.4 0402-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - 4 otwory mocujące- montaż grzejników elektrycznych typu Konwektor	szt.		
		UWAGA NALEŻY UWZGLĘDNIĆ DOSTAWĘ GRZEJNIKÓW			
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000