

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1	KNR 4-01	Demontaż kasetonów styropianowych na ścianach i sufitach.	m ²		
d.1	0429-06	105.82	m ²	105.820	
				RAZEM	105.820
2	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust	m ²		
d.1	0426-03	1.0	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-01	Ręczne zeszkrobanie farby emulsyjnej ze ścian i sufitów	m ²		
d.1	1214-02	215.88	m ²	215.880	
				RAZEM	215.880
4	KNR 4-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
d.1	1205-01	20.23	m ²	20.230	
				RAZEM	20.230
5	KNR-W 4-01	Demontaż oraz ponowny montaż płyt podłogowych OSB wraz z wypoziomowaniem.	m ²		
d.1	0403-02	62.67	m ²	62.670	
				RAZEM	62.670
6	KNR 4-01	Pokój 1	m ²		
d.1	0426-04	Rozebranie zaślepionych drzwi płytą OSB.	m ²	1.850	
		1.85		RAZEM	1.850
7	TZKNBK XI	kuchnia	m ²		
d.1	1402-90	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²	3.090	
		3.09		RAZEM	3.090
8	KNR 4-01	Zamurowanie otworu drzwiowego cegłą pełną grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0303-02	1.85	m ²	1.850	
				RAZEM	1.850
9	KNR 4-01	Drwi wejściowe, pokój 1	szt.		
d.1	0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	2.000	
		2.0		RAZEM	2.000
10	KNR 4-01	pokój 2	m ²		
d.1	0329-02	Poszeżenie otworu drzwiowego ,w ścianie z cegły grubości 1/2 ceg na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m ²	0.500	
		0.50		RAZEM	0.500
11	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
d.1	0313-02	0.086	m ³	0.086	
				RAZEM	0.086
12	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 2 szt.	m		
d.1	0313-04	4.80	m	4.800	
				RAZEM	4.800
13	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
d.1	2003-06	7.0	m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
d.1	2003-06	7.0	m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
15	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome (sufity)	m ²		
d.1	202 1134-01	105.82	m ²	105.820	
				RAZEM	105.820
16	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (ściany)	m ²		
d.1	202 1134-02	215.88	m ²	215.880	
				RAZEM	215.880
17	KNR AT-27	Łazienka	m ²		
d.1	0101-02	Skucie tynków wapiennych na wysokości 0,5 m			
		4,50+1,67*0,50= 6,67 m2	m ²	6.670	
		6.67		RAZEM	6.670
18	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
d.1	0711-03	6.67	m ²	6.670	
				RAZEM	6.670

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNR AT-40 0401-02	Izolacja pozioma przeciwwodna z elastycznych szlamów uszczelniających na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie 6.67	m ² m ²	 6.670	
				RAZEM	6.670
20 d.1	KNR AT-40 0418-01	Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej 12.34	m m	 12.340	
				RAZEM	12.340
21 d.1	KNR AT-40 0401-03	Izolacja pozioma z elastycznych szlamów uszczelniających na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie - kolejna warstwa szlamu o gr. 1 mm 6.670	m ² m ²	 6.670	
				RAZEM	6.670
22 d.1	KNR AT-40 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw do wysokości 2,00 m 24.68	m ² m ²	 24.680	
				RAZEM	24.680
23 d.1	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie tynków wapiennych siatką z włókna szklanego zatopionego w gipsie tynkarskim p75 Lght 102.82	m ² m ²	 102.820	
				RAZEM	102.820
24 d.1	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.1	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 215.88	m ² m ²	 215.880	
				RAZEM	215.880
26 d.1	KNR-W 2-02 0830-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 17.83	m ² m ²	 17.830	
				RAZEM	17.830
27 d.1	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 23.25	m ² m ²	 23.250	
				RAZEM	23.250
28 d.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 7.50	m ² m ²	 7.500	
				RAZEM	7.500
29 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 105.82	m ² m ²	 105.820	
				RAZEM	105.820
30 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 235.19	m ² m ²	 235.190	
				RAZEM	235.190
31 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 235.19	m ² m ²	 235.190	
				RAZEM	235.190
32 d.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 105.82	m ² m ²	 105.820	
				RAZEM	105.820
33 d.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 3szt. 4.92	m ² m ²	 4.920	
				RAZEM	4.920
34 d.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 1.44	m ² m ²	 1.440	
				RAZEM	1.440
35 d.1	KNR-W 2-02 1026-03	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne 1.64	m ² m ²	 1.640	
				RAZEM	1.640
36 d.1	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne szklone 2szt. 3.28	m ² m ²	 3.280	
				RAZEM	3.280
37 d.1	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne szklone 1.44	m ² m ²	 1.440	
				RAZEM	1.440

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 14.71	m ² m ²	 14.710	
				RAZEM	14.710
39 d.1	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 47.86	m ² m ²	 47.860	
				RAZEM	47.860
40 d.1	KNR-W 2-17 0113-02	Wykonanie wentylacji z pomieszczenia łazienki przez montaż rury wentylacyjnej blachy kwasoodpornej 10.0	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
41 d.1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2		INSTALACJE WOD - KAN			
42 d.2	KNR-W 4-01 0403-02	Demontaż i montaż płyt podłogowych OSB (Korytarz) 2.88	m ² m ²	 2.880	
				RAZEM	2.880
43 d.2	KNR-W 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
44 d.2	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na stropie drewnianym w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 3.00	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
45 d.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1.0	podej. podej.	 1.000	
				RAZEM	1.000
46 d.2	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 9.0	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
47 d.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4.0	podej. podej.	 4.000	
				RAZEM	4.000
48 d.2	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 13.88	m m	 13.880	
				RAZEM	13.880
49 d.2	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
50 d.2	KNR INSTAL 0101-02	Rurociągi miedziane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach mieszkalnych (ciepła,zimna woda) 20.0	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
51 d.2	KNR INSTAL 0105-01	Podejście dopływowe do zaworów czerpialnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm 8.0	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
52 d.2	KNR INSTAL 0105-08	Podejście dopływowe do płuczek ustępowych elastyczne z tworzywa 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.2	KNR INSTAL 0403-02	Trójniki kielichowe miedziane o śr.zew. 15 mm - lutowanie miękkie 5.0	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
54 d.2	KNR INSTAL 0108-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 76 mm 20.0	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
55 d.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
56 d.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.2	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
58 d.2	KNR 0-35 0124-04	Kabiny natryskowe do kąpeli, trzyścienne, kwadratowe, z szybami z płyt polistyrenowych 1.0	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
59 d.2	KNR 0-35 0114-01	Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na ścianie 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
60 d.2	KNR 0-35 0114-01	Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na ścianie 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
61 d.2	KNR 0-35 0114-05	Baterie natryskowe w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na ścianie 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
3		INSTALACJE CENTRALNEGO - OGRZEWANIA			
62 d.3	KNR-W 4-02 0609-02	Demontaż rurociągu miedzianego lutowanego o śr.zewnętrznej 15-18 mm 42.46	m m	 42.460	 42.460
				RAZEM	42.460
63 d.3	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego 4	kpl. kpl.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
64 d.3	KNR 0-35 0201-03	Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 15x1 mm układane na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych 42.46	m m	 42.460	 42.460
				RAZEM	42.460
65 d.3	KNR INSTAL 0305-01	Rury przyłączone o śr.zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach 4.	kpl. kpl.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
66 d.3	KNR 0-34 0102-04	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex ZZ gr. 9 mm (E) 42.46	m m	 42.460	 42.460
				RAZEM	42.460
67 d.3	KNR 0-35 99-01	Materiały pomocnicze do tabel rozdziału 01 i 02 3	% %	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
68 d.3	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 4.	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
69 d.3	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm powrotne 4.	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
70 d.3	KNR 0-35 0209-05	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ C22, V22 o wys. 300-900 mm i dł. 1000-1400 mm, montaż grzejników na ścianie 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
71 d.3	KNR 0-35 0231-01	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe 4	m m	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
4		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
72 d.4	KNR-W 5-08 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku 80.0	m m	 80.000	 80.000
				RAZEM	80.000
73 d.4	KNR-W 5-08 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku 40.0	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
74 d.4	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę 25	szt. szt.	 25.000	 25.000
				RAZEM	25.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75	KNR-W 5-08 d.4 0306-18	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników z tworzyw sztucznych instalacyjnych uniwersalnych do 2.5 mm ² (bezsrubowo) - przewód kabelkowy do 2.5 mm ² (4 wyloty)	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
76	KNR-W 5-08 d.4 50820-01	Montaż puszek podtynkowych pojedynczych o średnicy 60 mm w ścianach z płyt gipsowo-kartonowych o grubości 12 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
77	KNR-W 5-08 d.4 50822-01	Wykonanie otworów pod osprzęt i aparaty elektryczne w ścianach z płyt gipsowo-kartonowych o grubości 12 mm	cm ob- wodu cm ob- wodu		
		2		2.000	
				RAZEM	2.000
78	KNR 5-08 d.4 0805-01	Ręczne wykonanie ślepych otworów w cegle głębokości do 8 cm i śr. do 20 mm	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
79	KNR 5-18 d.4 1704-02	Wykonanie połączeń przewodów kabelkowych o przekroju do 2.5 mm ² w puszce lub odgałęźniku (4 odgałęzienia)	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
80	KNR 5-18 d.4 1712-01	Przebicie przez ściany z cegły grubości 1/2 cegły	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
81	KNR 5-18 d.4 1712-01	Przebicie przez ściany z cegły grubości 1/2 cegły	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
82	KNR 5-08 d.4 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach z podłączeniem	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
83	KNR-W 5-08 d.4 0307-06	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych świecznikowych do przygotowanego podłoża	szt.		
		5.0	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
84	KNR-W 5-08 d.4 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
85	KNR-W 5-08 d.4 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt.		
		4.0	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
86	KNR-W 5-08 d.4 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy	szt.		
		4.0	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000