

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty elektryczne			
1	KNR 4-03 d.1 1116-03	Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego lub betonowego 150	m m	 150.000	 150.000
2	KNR 5-08 d.1 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-betonowym 150	m m	 150.000	 150.000
3	KNR 4-01 d.1 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego brzdzy z przewodami elektrycznymi 150	m m	 150.000	 150.000
4	KNR-W 5-08 d.1 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę 31	szt. szt.	 31.000	 31.000
5	KNR-W 5-08 d.1 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
6	KNR-W 5-08 d.1 0309-01	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² końcowych 15	szt. szt.	 15.000	 15.000
7	KNR 5-08 d.1 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - tablica z zabezpieczeniami 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
8	KNR-W 5-08 d.1 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
9	KNR-W 5-08 d.1 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
10	KNR 4-03 d.1 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia wraz z wnioskiem do ZE 1	pomiar · pomiar ·	 1.000	 1.000
2		Roboty budowlane			
11	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² - drzwi kpl 2 4.88	m ² m ²	 4.880	 4.880
12	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - drzwi kpl 3 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
13	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - okna 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
14	KNR 4-01 d.2 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - szt 5 6.5	m m	 6.500	 6.500
15	KNR 0-19 d.2 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m ² z nawiewnikami - pokoje kpl 2 3.96	m ² m ²	 3.960	 3.960
16	KNR 4-01 d.2 0321-01	Osadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł + parapety pokoje i kuchnia 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
17	KNR 4-01 d.2 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej 1.32	m ² m ²	 1.320	 1.320
18	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² drzwi - wejściowe 2 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR-W 4-01 d.2 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - dla drzwi łazienka i pokój 0.25	m ³ m ³	 0.250	 0.250
				RAZEM	0.250
20	KNR 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - zamurowanie drzwi wejściowe 2 i okna w łazience oraz ściany po rozebranych piecu 1.42	m ³ m ³	 1.420	 1.420
				RAZEM	1.420
21	KNR-W 4-01 d.2 0306-05	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian 0.8	m ² m ²	 0.800	 0.800
				RAZEM	0.800
22	KNR 4-01 d.2 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł 8.2	m ² m ²	 8.200	 8.200
				RAZEM	8.200
23	KNR 2-02 d.2 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
24	KNR 2-02 d.2 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone 1.8	m ² m ²	 1.800	 1.800
				RAZEM	1.800
25	KNR 2-02 d.2 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone kpl 4 6.40	m ² m ²	 6.400	 6.400
				RAZEM	6.400
26	KNR 4-01 d.2 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami 1.29	m ³ m ³	 1.290	 1.290
				RAZEM	1.290
27	KNR 4-01 d.2 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek -, łazienka, kuchnia pokój 17.40	m ² m ²	 17.400	 17.400
				RAZEM	17.400
28	KNR 4-01 d.2 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - łazienka 3.08	m ² m ²	 3.080	 3.080
				RAZEM	3.080
29	KNR-W 2-02 d.2 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 3.08	m ² m ²	 3.080	 3.080
				RAZEM	3.080
30	KNR 2-02 d.2 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 3.08	m ² m ²	 3.080	 3.080
				RAZEM	3.080
31	KNR 2-02 d.2 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 3.08	m ² m ²	 3.080	 3.080
				RAZEM	3.080
32	KNR 2-02 d.2 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 3.08	m ² m ²	 3.080	 3.080
				RAZEM	3.080
33	KNR 2-02 d.2 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3 3.08	m ² m ²	 3.080	 3.080
				RAZEM	3.080
34	KNR 4-01 d.2 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - zmurszałe zawilgocone tynki 120.51	m ² m ²	 120.510	 120.510
				RAZEM	120.510
35	KNR 4-01 d.2 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania 60.16	m ² m ²	 60.160	 60.160
				RAZEM	60.160
36	KNR 4-01 d.2 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 120.51	m ² m ²	 120.510	 120.510
				RAZEM	120.510

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	NNRNKB d.2 202 2027-03	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50 łazienka 19.19	m ² m ²	19.190	19.190
				RAZEM	19.190
38	NNRNKB d.2 202 2028-04	(z.XI) okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu 3.08	m ² m ²	3.080	3.080
				RAZEM	3.080
39	KNR 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 120.52	m ² m ²	120.520	120.520
				RAZEM	120.520
40	KNR 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 218.76	m ² m ²	218.760	218.760
				RAZEM	218.760
41	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 59.56	m ² m ²	59.560	59.560
				RAZEM	59.560
42	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe 181.47	m ² m ²	181.470	181.470
				RAZEM	181.470
43	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 59.56	m ² m ²	59.560	59.560
				RAZEM	59.560
44	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 181.47	m ² m ²	181.470	181.470
				RAZEM	181.470
45	KNR-W 4-01 d.2 0324-02	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
46	KNR 2-02 d.2 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit łazienka 3.08	m ² m ²	3.080	3.080
				RAZEM	3.080
47	KNR 2-02 d.2 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone 7.08	m m	7.080	7.080
				RAZEM	7.080
48	KNR 4-01 d.2 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych 56.48	m ² m ²	56.480	56.480
				RAZEM	56.480
49	KNNR 2 d.2 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych prospanel 56.48	m ² m ²	56.480	56.480
				RAZEM	56.480
3		Roboty hydrauliczne			
50	KNR 2-15 d.3 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 3	m m	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
51	KNR 4-02 d.3 0212-03	Wymiana podejścia z rur z PCW o śr. 50 mm łączonych metodą klejenia Obmiar dodatkowy - łączna długość 0.80 3	msc. m msc.	3.000	0.800
				RAZEM	3.000
52	KNR 2-15 d.3 0220-04	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
53	KNR 2-15 d.3 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
54	KNR-W 4-02 d.3 0213-01	Wymiana syfonu z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55	KNR 2-15 d.3 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR 4-02 d.3 0212-05	Wymiana podejścia z rur z PCW o śr. 110 mm łączonych metodą klejenia Obmiar dodatkowy - łączna długość 2 1	msc. m msc.	1.000	2.000
				RAZEM	1.000
57	KNR 4-02 d.3 0211-06	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
58	KNR 2-15 d.3 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
59	KNR 2-15 d.3 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow. o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
60	KNR 2-15 d.3 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR 4-02 d.3 0121-04	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem wężowym 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 4-02 d.3 0141-02	Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 80-160 dm3 na wspornikach nowych + terma elektryczna 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
63	d.3	opinia kominiarska 1	lokal. lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
64	kal własna d.3	Reperacja skrzynki na listy drzwiowe + zamek 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR 4-01 d.3 0919-34	Wymiana zasuw drzwiowych przykręcanych - komórka 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		instalacja co			
66	KNR 2-15 d.4 0403-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.10-15 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
67	KNR 2-15 d.4 0403-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.25-32 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku 28	m m	28.000	
				RAZEM	28.000
68	KNR 2-15 d.4 0403-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.20 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
69	KNR 2-15 d.4 0415-01	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr. nom. do 15 mm 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
70	KNR 2-15 d.4 0506-01	Naczynia zbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100 dm3 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
71	KNR 2-15 d.4 0123-03	Pompy ręczne S(3-S) 4 o śr.króćca 32 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
72	KNR 2-15 d.4 0503-06	Kotły S-4WK-1(Es-ka);S-4WC-1(SZ);S-4PC-1(SZ);S-7WC-1(RSW);S-7PC-1(RSP);S-8WC-1(SZIIIG);S-8PC-1(SZIIIG) o powierzchni ogrzewalnej 65 m2 - piec kuchenny z funkcją co 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73	KNR 2-15 d.4 0419-04	Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-4 o dług. 1060 mm	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
74	KNR 2-15 d.4 0419-03	Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-2 o dług. 660 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR 2-15 d.4 0512-01	Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
76	kal własna d.4	wkład kominowy z rur kwasoodpornych	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
77	kal własna d.4	Obieganka do pompy co 25mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR 4-01 d.4 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		2.8	m ³	2.800	
				RAZEM	2.800
79	KNR 4-01 d.4 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
		2.8	m ³	2.800	
				RAZEM	2.800