

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont lokalu mieszkalnego- Śrem, Poznańska 9 lok.14; CPV 45453000-7					
1	45110000-1	Rozbiórki			
1	KNR-W 4- d.1 01 0818- 05 kalk. włas- na	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych wraz z listwami 2.60*3.55*2<warstwy>	m ² m ²	 18.460	
				RAZEM	18.460
2	KNR-W 4- d.1 01 0439- 01 kalk. włas- na	Rozebranie podłóg z paneli podłogowych, pianki podpanelowej 2.89*3.55	m ² m ²	 10.260	
				RAZEM	10.260
3	KNR-W 4- d.1 01 0440- 06 kalk. włas- na	Rozebranie elementów stropów drewnianych - nadbitka z płyt pilśniowych 2.89*3.55+2.60*3.55	m ² m ²	 19.490	
				RAZEM	19.490
4	KNR-W 4- d.1 01 0439- 01 kalk. włas- na	Rozebranie podłóg drewnianych 2.60*3.55+1.93*1.71	m ² m ²	 12.530	
				RAZEM	12.530
5	KNR-W 4- d.1 01 0412- 01 kalk. włas- na	Wymiana drewnianych belek stropowych 3.55*2	m m	 7.100	
				RAZEM	7.100
6	KNR-W 4- d.1 01 0804- 07 kalk. włas- na	Zerwanie posadzki cementowej wraz z płytkami i cokolikiem 1.93*1.71+4.15*1.40	m ² m ²	 9.110	
				RAZEM	9.110
7	kalk. włas- na	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami - ilość do wywo- zu gruzu 0.55*0.77*1.80	m ³ m ³	 0.762	
				RAZEM	0.762
8	KNR 19- d.1 01 1020- 06 kalk. włas- na	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. po- nad 5.0 m2 2.60*2.60+1.90*3.92+1.93*2.61+1.71*2.61+0.90*2.61+1.20* 2.61	m ² m ²	 29.189	
				RAZEM	29.189

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9	KNR-W 4- d.1 01 0438- 04 kalk. włas- na	Rozebranie ścianek działowych	m ²		
		3.55*2.92	m ²	10.366	
				RAZEM	10.366
10	KNR-W 4- d.1 01 0701- 05 kalk. włas- na	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 wraz z płytkami	m ²		
		3.55*2.92*2+5.57*2.92*2+1.93*2.61*2+1.71*2.61*2	m ²	72.262	
				RAZEM	72.262
11	KNR 19- d.1 01 0701- 08 kalk. włas- na	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej z zerwaniem otrzcinowania o pow. ponad 5 m2 wraz z kasetonami	m ²		
		5.57*3.55	m ²	19.774	
				RAZEM	19.774
12	KNR-W 4- d.1 01 0353- 11 kalk. włas- na	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
		1.25+<progi w drzwiach>0.95*2+0.80	m	3.950	
				RAZEM	3.950
13	KNR-W 4- d.1 01 0353- 13 kalk. włas- na	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek, drobnych elementów itp	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNR-W 4- d.1 01 0353- 04 kalk. włas- na	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 4- d.1 01 0353- 07 kalk. włas- na	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 4- d.1 02 0141- 01 kalk. włas- na	Demontaż baterii natryskowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR-W 4- d.1 02 0234- 07 kalk. włas- na	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - kabina natryskowa z brodzikiem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 4- d.1 02 0234- 08 kalk. włas- na	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopły- wowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 4- d.1 02 0229- 07 kalk. włas- na	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budyn- ku	m		
		6.50	m	6.500	
				RAZEM	6.500
20	KNR-W 4- d.1 02 0120- 01 kalk. włas- na	Demontaż rurociągu o śr. 15-20 mm	m		
		21.00	m	21.000	
				RAZEM	21.000
21	KNR-W 4- d.1 01 0335- 09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości do 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR-W 4- d.1 01 0335- 09	Demontaż instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 4- d.1 01 0109- 09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowy- mi na odległość do 1 km	m ³		
		(poz.1)*0.01+(poz.2)*0.01+(poz.3)*0.01+(poz.4)*0.025+(poz.5)* 0.18*0.15+(poz.6)*0.07+(poz.7)+(poz.8)*0.01+(poz.9)*0.08+ (poz.10)*0.02+(poz.11)*0.025	m ³	5.448	
				RAZEM	5.448
24	KNR-W 4- d.1 01 0109- 10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowy- mi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
		(poz.1)*0.01+(poz.2)*0.01+(poz.3)*0.01+(poz.4)*0.025+(poz.5)* 0.18*0.15+(poz.6)*0.07+(poz.7)+(poz.8)*0.01+(poz.9)*0.08+ (poz.10)*0.02+(poz.11)*0.025	m ³	5.448	
				RAZEM	5.448
25	d.1 kalk. włas- na	Opłata składowiskowa/utylizacja	m ³		
		((poz.1)*0.01+(poz.2)*0.01+(poz.3)*0.01+(poz.4)*0.025+(poz.5)* 0.18*0.15+(poz.6)*0.07+(poz.7)+(poz.8)*0.01+(poz.9)*0.08+ (poz.10)*0.02+(poz.11)*0.025)*1.60<t/m3>	m ³	8.716	
				RAZEM	8.716
2	45400000- 1	Prace tynkarskie i malarskie			
26	KNR-W 2- d.2 02 0803- 03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścia- nach i słupach	m ²		
		3.55*2.92*2+5.57*2.92*2+1.93*2.61*2+1.71*2.61*2	m ²	72.262	
				RAZEM	72.262

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR-W 2- d.2 02 2011- 02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 3.55*2.92*2+5.57*2.92*2+1.93*2.61*2+1.71*2.61*2-(1.40*0.60+1.00*0.60+0.60*0.60+0.80*2.00*2)	m ² m ²	67.262	
				RAZEM	67.262
28	KNR-W 4- d.2 01 0414- 04	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 25 mm Krotność = 0.1 5.57*3.55	m ² m ²	19.774	
				RAZEM	19.774
29	KNR AT- d.2 09 0103- 04 kalk. włas- na	Folie wysokoparoprzepuszczalne 5.57*3.55	m ² m ²	19.774	
				RAZEM	19.774
30	KNR-W 2- d.2 02 0612- 03 kalk. włas- na	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10 cm 5.57*3.55	m ² m ²	19.774	
				RAZEM	19.774
31	KNR-W 2- d.2 02 0612- 04 kalk. włas- na	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa 10 cm 5.57*3.55	m ² m ²	19.774	
				RAZEM	19.774
32	KNR AT- d.2 09 0103- 04 kalk. włas- na	Folie paroizolacyjne 5.57*3.55	m ² m ²	19.774	
				RAZEM	19.774
33	KNR-W 2- d.2 02 2005- 03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud Płyta gipsowo-kartonowa impregnowana, ogniochronna Rigips PRO Fire+ Hydro typ DFH2 GKFI 1200x2500, grub. 12,5 mm 5.57*3.55	m ² m ²	19.774	
				RAZEM	19.774
34	NNRNKB d.2 202 2015- 04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2 5.57*3.55	m ² m ²	19.774	
				RAZEM	19.774
35	KNR-W 2- d.2 02 2003- 01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 50-01 3.55*2.92	m ² m ²	10.366	
				RAZEM	10.366
36	KNR-W 2- d.2 02 2004- 01	Obudowa pionu kanalizacyjnego płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01 - płyty wodoodporne 0.40*2.92	m ² m ²	1.168	
				RAZEM	1.168

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	NNRNKB d.2 202 2012- 04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych 3.55*2.92*2	m ² m ²	 20.732	
				RAZEM	20.732
38	NNRNKB d.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 3.55*2.92*2+5.57*2.92*2+1.93*2.61*2+1.71*2.61*2+3.55*2.92*2+5.57*3.55+1.71*1.93	m ² m ²	 116.067	
				RAZEM	116.067
39	KNR-W 4- d.2 01 0325- 02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNR-W 4- d.2 01 0324- 02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR AT- d.2 13 0103- 07	Osadzenie przepustów w ścianach ceramicznych grubości 1 cegły, śr. rury do 25 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
42	KNR AT- d.2 13 0103- 11 kalk. włas- na	Osadzenie przepustów w stropach śr. rury do 110 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
43	KNR-W 2- d.2 17 0127- 01 z.o.3.3. 9902	Przewody wentylacyjne o śr. do 100 mm - udział kształtek do 35 % - obiekty modernizowane - w strefie strychu z docieple- niem wełną gr. 10 cm wraz z daszkiem ochronnym- wentylacja łazienki 2*3.14*0.05*(2.00)	m ² m ²	 0.628	
				RAZEM	0.628
44	KNR-W 2- d.2 02 1510- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłoży gipsowych z gruntowaniem 3.55*2.92*2+5.57*2.92*2+1.93*2.61*2+1.71*2.61*2+3.55*2.92*2+5.57*3.55+1.71*1.93-(1.00*0.60+0.60*0.60+0.80*2.00*2+1.40*0.60)	m ² m ²	 111.067	
				RAZEM	111.067
45	KNR-W 2- d.2 02 1510- 04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 3.55*2.92*2+5.57*2.92*2+1.93*2.61*2+1.71*2.61*2+3.55*2.92*2+5.57*3.55+1.71*1.93-(1.00*0.60+0.60*0.60+0.80*2.00*2+1.40*0.60)	m ² m ²	 111.067	
				RAZEM	111.067
46	KNR 0- d.2 12II 0829- 01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (1.00*0.60+0.60*0.60+0.80*2.00*2+1.40*0.60)	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
47	KNR 0- d.2 12II 0829- 07	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną (1.00*0.60+0.60*0.60+0.80*2.00*2+1.40*0.60)	m ² m ²	 5.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.000
3	45430000-0	Posadzka i podłoga			
48	KNR-W 2- d.3 02 1121- 02 kalk. włas- na	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm	m ²		
		2.60*3.55+1.93*1.71	m ²	12.530	
				RAZEM	12.530
49	KNR 4-01 d.3 0820-03 kalk. włas- na	Założenie płyty podłogowej Fermacell - podłoga, gr. min. 25 mm - na izolacji z folii - podłoże do płytek	m ²		
		1.93*1.71	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
50	KNR K-04 d.3 0602-01 kalk. włas- na	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
		1.93*1.71	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
51	NNRNKB d.3 202 2805- 05 kalk. włas- na	(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 m2	m ²		
		1.93*1.71	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
52	NNRNKB d.3 202 2809- 02 kalk. włas- na	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 w tym listwa progowa	m		
		1.93*2+1.71*2	m	7.280	
				RAZEM	7.280
53	NNRNKB d.3 202 1136- 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych- układane na płycie podpanelowej gr 5,5 mm wraz z listwami systemowymi	m ²		
		2.89*3.55+2.60*3.55	m ²	19.490	
				RAZEM	19.490
54	KNR-W 4- d.3 01 0415- 08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	45420000-7	Stolarka okienna i drzwiowa			
55	KNKRB 2 d.4 1201-08 kalk. włas- na	Podokienniki o dł. 1,25 szer. 0,35 - PCV z boczka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR-W 2- d.4 02 0921- 04 kalk. włas- na	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		0.95*0.35	m ²	0.332	
				RAZEM	0.332

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	KNR-W 2- d.4 02 0514- 02 kalk. włas- na	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - próg zewnętrzny 0.95*0.50	m ² m ²	 0.475	
				RAZEM	0.475
58	KNNR 2 d.4 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych - obwiedniowe na mur do gr 25 cm- w okleinie drewnopodobnej 0.80*2.00*2	m ² m ²	 3.200	
				RAZEM	3.200
59	KNNR 2 d.4 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNNR 2 d.4 1103-01 kalk. włas- na	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych z szybą fabrycznie wykończonych - kompletne z klamką i okuciami - w okleinie drewnopodobnej typu Porta 0.80*2.00	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
61	KNNR 2 d.4 1104-04 kalk. włas- na	Montaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych wewnątrzlokalowych wzmocnionych wykończonych pełnych z wizjerem, dwoma zamkami i klamkami w okleinie drewnopodobnej typu Porta 0.80*2.00	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
62	KNR-W 2- d.4 02 1022- 03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 fabrycznie wykończone - typu Porta - łazienkowe z kratką w dolnej części skrzydła, zamkiem łazienkowym i klamką -okleina drewnopodobna 0.80*2.00	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
63	KNR 0-19 d.4 0930-10 kalk. włas- na	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne, dwurzędowe z PCV o pow. do 2.5 m2 - kolor biały, profil pięciokomorowy, szyba niskoemisyjna zespolona U=1,0 W/m2k wraz z obróbką osadzenia z zewnątrz i wewnątrz - wyposażone w nawiewkę higrosterowalną; Dopasować istniejący parapet do nowego okna (blacha dopasująca). UWAGA:Budynek w strefie ochrony konserwatorskiej - wymóg zachowania podziałów i profili. 1.13*1.80	m ² m ²	 2.034	
				RAZEM	2.034
64	KNR 0-19 d.4 0930-12 kalk. włas- na	Wymiana drzwi balkonowych skrzynkowych na drzwi balkonowe z PCV- kolor biały, profil pięciokomorowy, szyba niskoemisyjna zespolona U=1,0 W/m2k wraz z obróbką osadzenia z zewnątrz i wewnątrz - wyposażone w nawiewkę higrosterowalną; UWAGA:Budynek w strefie ochrony konserwatorskiej - wymóg zachowania podziałów i profili. 1.12*2.58	m ² m ²	 2.890	
				RAZEM	2.890
5	45330000- 9	Instalacje wodno-kanalizacyjne, piec kaflowy			
65	KNR-W 4- d.5 01 1001- 02	Przestawienie pieców licowanych kaflami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objęt. do 1.0 m3 0.55*0.75*1.80	m ³ m ³	 0.742	
				RAZEM	0.742

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66	KNR-W 4- d.5 01 1010- 01 kalk. włas- na	Wymiana osprzętu ruszt paleniskowy kompletny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
67	KNR-W 4- d.5 01 1010- 06 kalk. włas- na	Wymiana osprzętu - drzwiczki piecowe na wspólnej ramie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR-W 4- d.5 01 1010- 14	Wymiana osprzętu - rura piecowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNR-W 4- d.5 01 1010- 15	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych - blacha przedpiecowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 4-01 d.5 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie prze- wodów -protokół kominiarski 14.00	m		
			m	14.000	
				RAZEM	14.000
71	KNR 4-01 d.5 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie prze- wodów 14.00+5.00*2	m		
			m	24.000	
				RAZEM	24.000
72	KNR-W 4- d.5 01 0338- 01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
73	KNR-W 4- d.5 01 0341- 01	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		8.00	m	8.000	
				RAZEM	8.000
74	KNR-W 2- d.5 15 0113- 03	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		30.00	m	30.000	
				RAZEM	30.000
75	KNR 0-34 d.5 0101-06	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J) 30.00	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
76	KNR-W 4- d.5 01 0326- 02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
77	KNR-W 4- d.5 01 0327- 02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		8.00	m	8.000	
				RAZEM	8.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
78	KNR-W 2- d.5 15 0117- 01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
79	KNR-W 2- d.5 15 0130- 01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
80	KNR-W 2- d.5 15 0137- 02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR-W 2- d.5 15 0137- 02	Baterie zlewozmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNR-W 2- d.5 15 0137- 09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
83	KNR-W 2- d.5 15 0207- 01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		6.50	m	6.500	
				RAZEM	6.500
84	KNR-W 2- d.5 15 0211- 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej .		
		5	podej .	5.000	
				RAZEM	5.000
85	KNR-W 2- d.5 15 0207- 03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1.00	m	1.000	
				RAZEM	1.000
86	KNR-W 2- d.5 15 0211- 03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej .		
		2	podej .	2.000	
				RAZEM	2.000
87	KNR-W 2- d.5 15 0230- 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNR-W 2- d.5 15 0229- 05	Zlewozmywaki jednokomorowe z ociekaczem z blachy na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
89	KNR-W 2- d.5 15 0218- 03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - do zlewozmywaka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90	KNR 2-02 d.5 1021-07 analogia	Szafki kuchenne zlewozmywakowe	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
91	KNR-W 2- d.5 15 0233- 03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" z deską	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
92	KNR 2-15 d.5 0223-02 kalk. włas- na	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego z pod- stawą	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
93	KNR 0-35 d.5 0123-02 kalk. włas- na	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, z szybami z płyt polisty- renowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
94	KNR-W 2- d.5 15 0128- 01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
		30.00	m	30.000	
				RAZEM	30.000
6	45310000- 3	Instalacje elektryczne			
95	KSNR 5 d.6 0404-01 analogia	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik	wyp.		
		6	wyp.	6.000	
				RAZEM	6.000
96	KSNR 5 d.6 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Zpodłoże z cegły	wyp.		
		9	wyp.	9.000	
				RAZEM	9.000
97	KNR-W 4- d.6 03 0501- 02	Wymiana łączników	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
98	KNR-W 4- d.6 03 1001- 04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		6.00	m	6.000	
				RAZEM	6.000
99	KNR-W 4- d.6 03 0203- 02	Wymiana przewodów wtynkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na podłożu innym niż betonowe	m		
		6.00	m	6.000	
				RAZEM	6.000
100	KNR-W 4- d.6 03 1012- 01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		6.00	m	6.000	
				RAZEM	6.000
101	KNR 5-08 d.6 0504-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetle- niowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych zawieszanych, końcowych	szt.		
		2	szt.	2.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
102	KNR 5-08 d.6 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetle- niowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
103	KNR 5-08 d.6 0402-02 wycena in- dywidual- na	Mocowanie na gotowym podłożu wentylatorów wyciągowych niskoszumowych, wodoszczelnych z podłączeniem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
104	TZKNBK d.6 XVIII I A- 138 wycena in- dywidual- na	Montaż bojlerów ciepłej wody o pojemności 20 l - z podłącze- niem do instalacji c.w.u. wraz z zestawem zawiesz- bojler z demontażu 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
105	KNR-W 5- d.6 08 0404- 07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowe- go podłoża-tablica licznikowa z zabezpieczeniem za i przedlicz- nikowym 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
106	KNR-W 5- d.6 08 0404- 07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowe- go podłoża-tablica mieszkaniowa 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
107	d.6 analogia	Wyposażenie tablicy mieszkaniowej w osprzęt -w tym wyłącznik różnicowo-prądowy 1	kpl.1 kpl.1	1.000	
				RAZEM	1.000
108	KNR-W 5- d.6 08 0901- 01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fa- zowy, pierwszy pomiar-protokół 3	po- miar po- miar	3.000	
				RAZEM	3.000
109	KNR-W 5- d.6 08 0901- 02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fa- zowy, każdy następny pomiar- protokół 3	po- miar po- miar	3.000	
				RAZEM	3.000
7	45333000- 0	Roboty instalacyjne gazowe			
110	KNR 4-02 d.7 0311-03	Wymiana kuchni gazowych 4 palnikowych z piekarnikiem 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
111	KNR 4-02 d.7 0313-05	Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	45450000- 6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe			

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
112	KNR-W 4- d.8 01 0211- 01 kalk. włas- na	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy gę- bokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 4.20*1.50	m ² m ²	 6.300	
				RAZEM	6.300
113	KNR AT- d.8 40 0414- 01 kalk. włas- na	Izolacje z reaktywnej, elastycznej żywicy epoksydowej - grunto- wanie podłoża 4.20*1.50	m ² m ²	 6.300	
				RAZEM	6.300
114	KNR AT- d.8 40 0414- 03 kalk. włas- na	Izolacje z reaktywnej, elastycznej żywicy epoksydowej - warst- wa żywicy epoksydowej o gr. 2,0 mm 4.20*1.50	m ² m ²	 6.300	
				RAZEM	6.300
115	KNR 2-02 d.8 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gru- bości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową - posadzka ze spad- kiem 4.15*1.40	m ² m ²	 5.810	
				RAZEM	5.810
116	KNR 2-02 d.8 1106-03 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm ze zbrojeniem siatką stalową Krotność = 2 4.15*1.40	m ² m ²	 5.810	
				RAZEM	5.810
117	KNR 2-02 d.8 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej 4.15*0.25+1.40*0.25	m ² m ²	 1.388	
				RAZEM	1.388
118	NNRNKB d.8 202 2805- 05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - zewewnętrzne antypoślizgowe i mrozoodporne 4.15*1.40	m ² m ²	 5.810	
				RAZEM	5.810
119	NNRNKB d.8 202 2809- 02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej- zewnętrzne antypoślizgowe i mrozo- odporne 4.15*1.40+0.30*2	m m	 6.410	
				RAZEM	6.410
120	kalk. włas- na	Zdjęcie mat wiklinowych z balustrady balkonu (3.15+1.60*2)*1.04	m m	 6.604	
				RAZEM	6.604
121	KNR-W 4- d.8 01 1212- 08 kalk. włas- na	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów - po uprzednim oczyszczeniu z rdzy oraz szpachlowaniu (wygła- dzeniu i likwidacji ubytków) (3.15+1.60*2)*1.04	m ² m ²	 6.604	
				RAZEM	6.604