

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont mieszkania - pustostan
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 60-770 Poznań, ul. Matejki 57
BRANŻA : Remont mieszkania - pustostan Poznań, ul Różana 12 m 3 treningowe

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont mieszkania - pustostan Poznań, ul Różana 12 m 3 treningowe					
1		Roboty budowlano-montażowe			
1.1		Roboty malarskie			
1	KNR 401-1205-0100	Zerwanie starych tapet	m ²		
d.1.1	pokój 2 ściany	3.67 * 2.55	m ²	9.359	
	pokój 3 ściany	(1.22 + 5.43 + 3.55 + 1.04 + 1.97 + 1.06 + 3.6 + 4.74 + 0.66) * 3.56	m ²	82.841	
		- 0.72 * 2	m ²	-1.440	
		- 1.17 * 2	m ²	-2.340	
		- 1.17 * 2.84	m ²	-3.323	
	pokój 4 ściany	(3.96 + 5.21) * 2 * 3.56	m ²	65.290	
		- 1.51 * 2	m ²	-3.020	
		- 0.74 * 2	m ²	-1.480	
		- 0.8 * 2.05	m ²	-1.640	
	pokój 5 ściany (kuchnia 2)	(4.25 + 4.13) * 2 * 3.56	m ²	59.666	
		- 1.08 * 2.08	m ²	-2.246	
		- 0.8 * 2.05	m ²	-1.640	
	płytki	- 2.09 * 1.6	m ²	-3.344	
	korytarz ściany	(3.32 + 3.32 + 3 + 1.11 + 5.4 + 1.11 + 0.86) * 3.56	m ²	64.507	
		- 0.8 * 2.05 * 5	m ²	-8.200	
		- 0.8 * 2.05	m ²	-1.640	
				RAZEM	251.350
2	KNR 401-1208-0200	Wyługowanie farby olejnej z tynków: na ścianach	m ²		
d.1.1	kuchnia ściany	(2.19 + 3.19) * 2 * 1.5	m ²	16.140	
		- 1.09 * 0.4	m ²	-0.436	
		- 0.8 * 1.5	m ²	-1.200	
				RAZEM	14.504
3	KNR 401-1202-0810	Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach	m ²		
d.1.1	pokój 1 sufit	4.26 * 5.09	m ²	21.683	
	pokój 2 sufit	4.15 * 5.22	m ²	21.663	
	pokój 3 sufit	(1.22 * 5.43) + (2.33 * 6.09) + (2.41 * 3.6) + (1.35 * 1.45 * 0.5)	m ²	30.469	
	pokój 4 sufit	3.96 * 5.21	m ²	20.632	
	pokój trenera sufit	2.19 * 3.19	m ²	6.986	
	kuchnia sufit	(4.25 * 4.13) - (1.64 * 2.01)	m ²	14.256	
	korytarz sufit	(1.54 * 6.8) + (1.11 * 5.4)	m ²	16.466	
	łazienka sufit	1.28 * 4.25	m ²	5.440	
	w.c. sufit	1.62 * 1.9	m ²	3.078	
	pokój 1 ściany	(4.26 + 5.09) * 2 * 3.56	m ²	66.572	
		- 1.18 * 2.02	m ²	-2.384	
		- 1.17 * 2.85	m ²	-3.335	
		- 0.8 * 2.05	m ²	-1.640	
	pokój 2 ściany	(4.15 + 5.22) * 2 * 3.56	m ²	66.714	
		- 1.52 * 2.00	m ²	-3.040	
		- 0.75 * 2.00	m ²	-1.500	
		- 0.8 * 2.05	m ²	-1.640	
	pokój 3 ściany	(1.22 + 5.43 + 3.55 + 1.04 + 1.97 + 1.06 + 3.6 + 4.74 + 0.66) * 3.56	m ²	82.841	
		- 0.72 * 2	m ²	-1.440	
		- 1.17 * 2	m ²	-2.340	
		- 1.17 * 2.84	m ²	-3.323	
	pokój 4 ściany	(3.96 + 5.21) * 2 * 3.56	m ²	65.290	
		- 1.51 * 2	m ²	-3.020	
		- 0.74 * 2	m ²	-1.480	
		- 0.8 * 2.05	m ²	-1.640	
	pokój trenera ściany	(2.19 + 3.19) * 2 * 3.56	m ²	38.306	
		- 1.09 * 2.07	m ²	-2.256	
		- 0.8 * 2.05	m ²	-1.640	
	olejna	- ((2.19 + 3.19) * 2 * 1.5) + (0.8 * 1.5) + (1.09 * 0.4)	m ²	-14.504	
	kuchnia ściany	(2.01 + 1.64 + 1.38 + 1.16 + 3.36 + 3.87 + 0.34 + 2.47) * 3.56	m ²	57.779	
		- 1.08 * 2.08	m ²	-2.246	
		- 0.8 * 2.05	m ²	-1.640	
	płytki	- 2.09 * 1.6	m ²	-3.344	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	korytarz ściany	$(1.54 * 6.8 + 3 + 1.11 + 5.4 + 1.11 + 0.86 + 6.8) * 3.56$	m ²	102.357	
		- $0.8 * 2.05 * 7$	m ²	-11.480	
		- $1.17 * 2.45$	m ²	-2.867	
	łazienka ściany	$(1.28 + 4.25) * 2 * 3.56$	m ²	39.374	
		- $0.8 * 0.9 * 2$	m ²	-1.440	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	płytki w.c. ściany	- $1.6 * 2.1$	m ²	-3.360	
		$(1.62 + 1.9) * 2 * 3.56$	m ²	25.062	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
				RAZEM	610.129
4	NNRKB	Gruntowanie sufitów i ścian	m ²		
d.1.1	007-1134-0210				
	pokój 1 sufit	$4.26 * 5.09$	m ²	21.683	
	pokój 2 sufit	$4.15 * 5.22$	m ²	21.663	
	pokój 3 sufit	$(1.22 * 5.43) + (2.33 * 6.09) + (2.41 * 3.6) + (1.35 * 1.45 * 0.5)$	m ²	30.469	
	pokój 4 sufit	$3.96 * 5.21$	m ²	20.632	
	pokój trenera sufit	$2.19 * 3.19$	m ²	6.986	
	kuchnia sufit	$(4.25 * 4.13) - (1.64 * 2.01)$	m ²	14.256	
	korytarz sufit	$(1.54 * 6.8) + (1.11 * 5.4)$	m ²	16.466	
	łazienka sufit	$1.28 * 4.25$	m ²	5.440	
	w.c. sufit	$1.62 * 1.9$	m ²	3.078	
	pokój 1 ściany	$(4.26 + 5.09) * 2 * 3.56$	m ²	66.572	
		- $1.18 * 2.02$	m ²	-2.384	
		- $1.17 * 2.85$	m ²	-3.335	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	pokój 2 ściany	$(4.15 + 5.22) * 2 * 3.56$	m ²	66.714	
		- $1.52 * 2.00$	m ²	-3.040	
		- $0.75 * 2.00$	m ²	-1.500	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	pokój 3 ściany	$(1.22 + 5.43 + 3.55 + 1.04 + 1.97 + 1.06 + 3.6 + 4.74 + 0.66) * 3.56$	m ²	82.841	
		- $0.72 * 2$	m ²	-1.440	
		- $1.17 * 2$	m ²	-2.340	
		- $1.17 * 2.84$	m ²	-3.323	
	pokój 4 ściany	$(3.96 + 5.21) * 2 * 3.56$	m ²	65.290	
		- $1.51 * 2$	m ²	-3.020	
		- $0.74 * 2$	m ²	-1.480	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	pokój trenera ściany	$(2.19 + 3.19) * 2 * 3.56$	m ²	38.306	
		- $1.09 * 2.07$	m ²	-2.256	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	kuchnia ściany	$(2.01 + 1.64 + 1.38 + 1.16 + 3.36 + 3.87 + 0.34 + 2.47) * 3.56$	m ²	57.779	
		- $1.08 * 2.08$	m ²	-2.246	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	korytarz ściany	$(1.54 * 6.8 + 3 + 1.11 + 5.4 + 1.11 + 0.86 + 6.8) * 3.56$	m ²	102.357	
		- $0.8 * 2.05 * 7$	m ²	-11.480	
		- $1.17 * 2.45$	m ²	-2.867	
	łazienka ściany	$(1.28 + 4.25) * 2 * 3.56$	m ²	39.374	
		- $0.8 * 0.9 * 2$	m ²	-1.440	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	w.c. ściany	$(1.62 + 1.9) * 2 * 3.56$	m ²	25.062	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
				RAZEM	631.337
5	KNR 202-	Warstwa szpachlowa, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na ścianach, na podłożu z tynku	m ²		
d.1.1	2009-0200				
	pokój 1 ściany	$(4.26 + 5.09) * 2 * 3.56$	m ²	66.572	
		- $1.18 * 2.02$	m ²	-2.384	
		- $1.17 * 2.85$	m ²	-3.335	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	pokój 2 ściany	$(4.15 + 5.22) * 2 * 3.56$	m ²	66.714	
		- $1.52 * 2.00$	m ²	-3.040	
		- $0.75 * 2.00$	m ²	-1.500	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	pokój 3 ściany	$(1.22 + 5.43 + 3.55 + 1.04 + 1.97 + 1.06 + 3.6 + 4.74 + 0.66) * 3.56$	m ²	82.841	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		- 0.72 * 2 - 1.17 * 2 - 1.17 * 2.84 (3.96 + 5.21) * 2 * 3.56	m ² m ² m ² m ²	-1.440 -2.340 -3.323 65.290	
	pokój 4 ściany				
		- 1.51 * 2 - 0.74 * 2 - 0.8 * 2.05 (2.19 + 3.19) * 2 * 3.56	m ² m ² m ² m ²	-3.020 -1.480 -1.640 38.306	
	pokój trenera ściany				
		- 1.09 * 2.07 - 0.8 * 2.05 (2.01 + 1.64 + 1.38 + 1.16 + 3.36 + 3.87 + 0.34 + 2.47) * 3.56	m ² m ² m ²	-2.256 -1.640 57.779	
	kuchnia ściany				
		- 1.08 * 2.08 - 0.8 * 2.05 (1.54 * 6.8 + 3 + 1.11 + 5.4 + 1.11 + 0.86 + 6.8) * 3.56	m ² m ² m ²	-2.246 -1.640 102.357	
	korytarz ściany				
		- 0.8 * 2.05 * 7 - 1.17 * 2.45 (1.28 + 4.25) * 2 * 3.56	m ² m ² m ²	-11.480 -2.867 39.374	
	łazienka ściany				
		- 0.8 * 0.9 * 2 - 0.8 * 2.05 - 1 * 2 * 2 (1.62 + 1.9) * 2 * 3.56 - 0.8 * 2.05	m ² m ² m ² m ² m ²	-1.440 -1.640 -4.000 25.062 -1.640	
	płytki w.c. ściany				
				RAZEM	486.664
6	KNR 202-2009-0400	Warstwa szpachlowa, jednowarstwowe, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na stropach, na podłożu z tynku	m ²		
d.1.1	pokój 1 sufit	4.26 * 5.09	m ²	21.683	
	pokój 2 sufit	4.15 * 5.22	m ²	21.663	
	pokój 3 sufit	(1.22 * 5.43) + (2.33 * 6.09) + (2.41 * 3.6) + (1.35 * 1.45 * 0.5)	m ²	30.469	
	pokój 4 sufit	3.96 * 5.21	m ²	20.632	
	pokój trenera sufit	2.19 * 3.19	m ²	6.986	
	kuchnia sufit	(4.25 * 4.13) - (1.64 * 2.01)	m ²	14.256	
	korytarz sufit	(1.54 * 6.8) + (1.11 * 5.4)	m ²	16.466	
	łazienka sufit	1.28 * 4.25	m ²	5.440	
	w.c. sufit	1.62 * 1.9	m ²	3.078	
				RAZEM	140.673
7	KNR 202-1505-0100	Malowanie farbą emulsyjną tynków wewnętrznych gładkich: dwukrotnie, z przygotowaniem lecz bez grunt. - balkon	m ²		
d.1.1	pokój 1 sufit	4.26 * 5.09	m ²	21.683	
	pokój 2 sufit	4.15 * 5.22	m ²	21.663	
	pokój 3 sufit	(1.22 * 5.43) + (2.33 * 6.09) + (2.41 * 3.6) + (1.35 * 1.45 * 0.5)	m ²	30.469	
	pokój 4 sufit	3.96 * 5.21	m ²	20.632	
	pokój trenera sufit	2.19 * 3.19	m ²	6.986	
	kuchnia sufit	(4.25 * 4.13) - (1.64 * 2.01)	m ²	14.256	
	korytarz sufit	(1.54 * 6.8) + (1.11 * 5.4)	m ²	16.466	
	łazienka sufit	1.28 * 4.25	m ²	5.440	
	w.c. sufit	1.62 * 1.9	m ²	3.078	
	pokój 1 ściany	(4.26 + 5.09) * 2 * 3.56	m ²	66.572	
		- 1.18 * 2.02 - 1.17 * 2.85 - 0.8 * 2.05 (4.15 + 5.22) * 2 * 3.56	m ² m ² m ² m ²	-2.384 -3.335 -1.640 66.714	
	pokój 2 ściany				
		- 1.52 * 2.00 - 0.75 * 2.00 - 0.8 * 2.05 (1.22 + 5.43 + 3.55 + 1.04 + 1.97 + 1.06 + 3.6 + 4.74 + 0.66) * 3.56	m ² m ² m ² m ²	-3.040 -1.500 -1.640 82.841	
	pokój 3 ściany				
		- 0.72 * 2 - 1.17 * 2 - 1.17 * 2.84 (3.96 + 5.21) * 2 * 3.56	m ² m ² m ² m ²	-1.440 -2.340 -3.323 65.290	
	pokój 4 ściany				
		- 1.51 * 2 - 0.74 * 2 - 0.8 * 2.05 (2.19 + 3.19) * 2 * 3.56	m ² m ² m ² m ²	-3.020 -1.480 -1.640 38.306	
	pokój trenera ściany				
		- 1.09 * 2.07 - 0.8 * 2.05	m ² m ²	-2.256 -1.640	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	kuchnia ściany	$(2.01 + 1.64 + 1.38 + 1.16 + 3.36 + 3.87 + 0.34 + 2.47) * 3.56$	m ²	57.779	
		- $1.08 * 2.08$	m ²	-2.246	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	korytarz ściany	$(1.54 * 6.8 + 3 + 1.11 + 5.4 + 1.11 + 0.86 + 6.8) * 3.56$	m ²	102.357	
		- $0.8 * 2.05 * 7$	m ²	-11.480	
		- $1.17 * 2.45$	m ²	-2.867	
	łazienka ściany	$(1.28 + 4.25) * 2 * 3.56$	m ²	39.374	
		- $0.8 * 0.9 * 2$	m ²	-1.440	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	płytki w.c. ściany	- $1 * 2 * 2$	m ²	-4.000	
		$(1.62 + 1.9) * 2 * 3.56$	m ²	25.062	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	olejna	- 45.289	m ²	-45.289	
				RAZEM	582.048
8 d.1.1	KNR 401-1211-0400 drzwi wejściowe	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni: ponad 1,0 m ² $1.17 * 2.45 * 2.25$	m ² m ²	 6.450	
				RAZEM	6.450
9 d.1.1	wycena własna	Naprawa powierzchni drzwi po opaleniu farby olejnej polegająca na przeszlifowaniu papierem ściernym poszpachlowaniu drobnych ubytków i połączeń z nowymi elementami (ujętych w pozycji naprawa drzwi wejściowych) i ponownym przeszlifowaniu w celu utworzenia kształtu drobnych elementów skrzydeł (prace wykonać w warsztacie stolarskim łącznie z naprawą skrzydeł ujętą w pracach stolarskich) $1.17 * 2.45 * 2.25$	m ² m ²	 6.450	
				RAZEM	6.450
10 d.1.1	KNR 401-1206-0300	Malowanie olejne, z jednokrotnym szpachlowaniem, starych tynków wewnętrznych ścian o powierzchni ponad 5 m ² w jednym miejscu, farbą: olejną, jednokrotne $(2.01 + 1.64 + 1.38 + 1.16 + 3.36 + 3.87 + 0.34 + 2.47) * 1.5$	m ² m ²	 24.345	
	kuchnia ściany	- $1.08 * 0.4$	m ²	-0.432	
		- $0.8 * 1.5$	m ²	-1.200	
	łazienka ściany	$(1.28 + 4.25) * 2 * 1.6$	m ²	17.696	
		- $0.8 * 1.6$	m ²	-1.280	
	płytki w.c. ściany	- $1 * 2 * 1.6$	m ²	-3.200	
		$(1.62 + 1.9) * 2 * 1.5$	m ²	10.560	
		- $0.8 * 1.5$	m ²	-1.200	
				RAZEM	45.289
11 d.1.1	KNR 401-1209-1000 drzwi wejściowe	Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni: ponad 1,0 m ² $1.17 * 2.45 * 2.25$	m ² m ²	 6.450	
				RAZEM	6.450
12 d.1.1	KNR 401-1212-2800	Malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża 32.8	m m	 32.800	
				RAZEM	32.800
1.2		Roboty murarskie			
13 d.1.2	KNR 401-0354-1300	Wykucie z muru: krtek wentylacyjnych, drzwiczek 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
14 d.1.2	KNR 401-0322-0200	Osadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: krtek wentylacyjnych 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
15 d.1.2	KNR 401-0322-0200	Analogia : Obsadzenie w ścianach szachty: drzwiczek od wodomierzy i zaworów w kuchni o wym (0,5*0,6m) 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1.2	KNR 401-0426-0300 łazienka ściany	Analogia : Rozebranie boazerii i paneli PVC $(1.28 + 4.25) * 2 * 3.56$	m ² m ²	 39.374	
		- $0.8 * 0.9 * 2$	m ²	-1.440	
		- $0.8 * 2.05$	m ²	-1.640	
	płytki	- $1.6 * 2.1$	m ²	-3.360	
				RAZEM	32.934
17 d.1.2	KNR 401-0426-0300	Analogia : Rozebranie zabudowy z płyt GK (ozdoby gipsowe)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(0.62 + 0.16) * 2.94 (0.3 + 0.16) * 2.94 (0.16 + 0.07 + 0.16) * 14	m ² m ² m ²	2.293 1.352 5.460	
				RAZEM	9.105
18 d.1.2	KNR 401-0427-0700	Rozebranie ścianki działowej drewnianej łącznie z drzwiami	m ²		
		1.54 * 3.56	m ²	5.482	
				RAZEM	5.482
19 d.1.2	KNR 401-0429-0600	Analogia : Rozebranie sufitu podwieszonego z płyt GK	m ²		
		4.15 * 5.22	m ²	21.663	
		(1.22 * 5.43) + (2.33 * 6.09) + (2.41 * 3.6) + (1.35 * 1.45 * 0.5)	m ²	30.469	
		4.25 * 4.13	m ²	17.553	
		łazienka sufit	m ²	5.440	
				RAZEM	75.125
20 d.1.2	KNR 401-0335-0300	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/2 x 1/2 cegły	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
21 d.1.2	KNR 401-0212-0200	Skucie podlewki betonowej	m ³		
		1.5 * 1.5 * 0.05	m ³	0.113	
				RAZEM	0.113
22 d.1.2	KNR 401-0348-0300	Rozebranie ścianek z cegieł: na zaprawie cem.- wap., o grub. 1/2 cegły	m ²		
	dawna skrytka włączona do łazienki	2.3 * 3.56	m ²	8.188	
				RAZEM	8.188
23 d.1.2	KNR 401-0349-0200	Rozebranie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
	powiększenie otworu drzwiowego do łazienki	0.85 * 0.35 * 0.58	m ³	0.173	
				RAZEM	0.173
24 d.1.2	KNR 401-0324-0400	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/2 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz.	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
25 d.1.2	KNR 401-0306-0200	Przymurowanie do ościeży lub powierzchni ścian, ścianki z cegły budowlanej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej, przy pow. ścianki do 3,0 m2, grubości: 1/2 cegły i użyciu wapna suchogaszzonego	m ²		
	obmurowanie drzwi wewnętrznych	(1.1 * 2.2 * 6) - (0.9 * 2.1 * 6)	m ²	3.180	
	zamurowanie drzwi p1/p2 i p3/p4	1.1 * 2.2 * 2	m ²	4.840	
	zamurowanie drzwi do wc	1.1 * 2.2	m ²	2.420	
	zamurowanie drzwi do skrytki	0.8 * 2	m ²	1.600	
				RAZEM	12.040
26 d.1.2	wycena własna	Demontaż zabudowy w korytarzu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.1.2	wycena własna	Demontaż okapy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
28 d.1.2	wycena własna	Uprzątnięcie skrytek	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
29 d.1.2	KNR 401-0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2	szt		
	drzwi	11	szt	11.000	
	okna	4	szt	4.000	
				RAZEM	15.000
30 d.1.2	KNR 401-0354-0300	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: do 1 m2	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	okno łazienka	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 401-0354-0500	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2	m ²		
d.1.2	okna	1.18 * 2.02	m ²	2.384	
		1.17 * 2.85	m ²	3.335	
		1.52 * 2	m ²	3.040	
		1.17 * 2	m ²	2.340	
		1.17 * 2.84	m ²	3.323	
		1.18 * 2	m ²	2.360	
		1.51 * 2	m ²	3.020	
		1.08 * 2.08	m ²	2.246	
		1.09 * 2.07	m ²	2.256	
				RAZEM	24.304
32	KNR 401-0354-1100	Wykucie z muru: podokienników drewnianych lub stalowych	m		
d.1.2	okna	1.28 + 1.27 + 0.85 + 1.62 + 0.82 + 1.27 + 1.28 + 0.84 + 0.84 + 1.61 + 0.9 + 0.9 + 1.18 + 1.19	m	15.850	
				RAZEM	15.850
33	KNR 401-0355-0300	Analogia : demontaż skrzydeł drzwiowych	szt		
d.1.2		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
34	KNR 401-0355-0300	Analogia : demontaż skrzydeł okiennych	szt		
d.1.2		86	szt	86.000	
				RAZEM	86.000
35	KNR 401-0530-0200	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych kosztów i okapów z blachy: ocynkowanej powlekanej - parapety zewnętrzne	m ²		
d.1.2		15.9 * 0.6	m ²	9.540	
				RAZEM	9.540
36	KNR 401-0819-1500	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek ułożonych na zaprawie	m ²		
d.1.2	kuchnia łazienka	2.09 * 1.6	m ²	3.344	
		1.6 + 2.1	m ²	3.700	
				RAZEM	7.044
37	KNR 401-0310-0400	Analogia : Zamurowanie otworu w kominie	szt		
d.1.2		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
38	KNR 401-0313-0200	Przesklepienia otworów cegłą budowlaną pełną na zaprawie cementowej, z wykonaniem i rozebraniem koniecznych stemplowań i deskowań: z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
d.1.2		0.85 * 0.58 * 0.2	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
39	KNR 401-0313-0500	Dostarczenie i obsadzenie w gotowych bruzdach lub gniazdach belek stalowych o profilu: I NP 200 mm do I NP 260 mm	m		
d.1.2		0.85 * 2	m	1.700	
				RAZEM	1.700
40	KNR 401-0313-0500	Analogia : Dostarczenie i obsadzenie kątowników 50*50*5mm nad otworami drzwi do pokoju (robocizna i sprzęt = 50% a materiał = 30% cegły nieliczyć)	m		
d.1.2		1.1 * 2 * 6	m	13.200	
				RAZEM	13.200
41	KNR 401-0711-0110	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III, z zaprawy cem.-wap.,na ścianach płaskich i słupach prostokątnych z cegieł, pustaków ceramicznych lub gazobetonów,przy pow.otynkowania w jednym miejscu: do 1,0 m2, przy użyciu wapna suchogaszzonego	m ²		
d.1.2	po płytkach	7.044	m ²	7.044	
	po zamurowaniach	24.08	m ²	24.080	
	inne	1.45	m ²	1.450	
				RAZEM	32.574
42	KNR 401-0106-0400	Usunięcie z budynku gruzu zalegającego	m ³		
d.1.2		8.2	m ³	8.200	
				RAZEM	8.200
43	KNR 401-0108-0900	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km	m ³		
d.1.2		8.2	m ³	8.200	
				RAZEM	8.200
44	KNR 401-0108-1000	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km x 5	m ³		
d.1.2		8.2	m ³	8.200	
				RAZEM	8.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	KNR 401- d.1.2 0705-0100	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III, pokrywających bruzdy w ścianach, po wymianie instalacji elektrycznej cegłami lub dachówkami - pasy o szerokości: do 15,0 cm, przy użyciu ciasta wapiennego	m		
		135	m	135.000	
				RAZEM	135.000
46	KNR 401- d.1.2 0705-0110	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III, pokrywających bruzdy w ścianach, uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami - pasy o szerokości: do 15,0 cm, przy użyciu wapna suchogaszzonego	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
47	KNR 202- d.1.2 2004-0500	Analogia : Obudowa elementów instalacji wodociągowej i kanalizacyjnej płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych	m ²		
		(0.25 + 0.45) * 3.56	m ²	2.492	
				RAZEM	2.492
48	KNR 012- d.1.2 0829-0100	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m ²		
		(1 * 2) + (2 * 1)	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
49	KNR 012- d.1.2 0829-0700	Licowanie ścian płytkami na klej	m ²		
		(1 * 2) + (1 * 2)	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
50	wycena d.1.2 własna	Wkład kominowy z rur ze stali nierdzewnej podwójny (16m)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 023- d.1.2 2612-0600	Analogia : Wzmocnienie siatką tynków ścian i sufitów	m ²		
		pokój 1 sufit 4.26 * 5.09	m ²	21.683	
		pokój 2 sufit 4.15 * 5.22	m ²	21.663	
		pokój 3 sufit (1.22 * 5.43) + (2.33 * 6.09) + (2.41 * 3.6) + (1.35 * 1.45 * 0.5)	m ²	30.469	
		pokój 4 sufit 3.96 * 5.21	m ²	20.632	
		pokój trenera sufit 2.19 * 3.19	m ²	6.986	
		kuchnia sufit (4.25 * 4.13) - (1.64 * 2.01)	m ²	14.256	
		korytarz sufit (1.54 * 6.8) + (1.11 * 5.4)	m ²	16.466	
		łazienka sufit 1.28 * 4.25	m ²	5.440	
		w.c. sufit 1.62 * 1.9	m ²	3.078	
				RAZEM	140.673
52	wycena d.1.2 własna	Prace porządkowe na balkonie	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
1.3		Roboty stolarskie			
53	KNR 401- d.1.3 0917-0500	Demontaż: klamek z szyldami	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR 401- d.1.3 0917-1700	Demontaż: zamków	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR 401- d.1.3 0920-2000	Założenie na nowym miejscu: klamek z szyldami	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR 401- d.1.3 0920-2400	Założenie na nowym miejscu: zamków	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR 019- d.1.3 0931-0700	Analogia : Wymiana drzwi wewnętrznych	m ²		
		0.8 * 2.05 * 8	m ²	13.120	
				RAZEM	13.120
58	KNR 019- d.1.3 1024-0700	Montaż drzwi tymczasowych do lokalu na czas nprawy drzwi wejściowych	m ²		
		1.17 * 2.45	m ²	2.867	
				RAZEM	2.867
59	wycena d.1.3 własna	Projekt okien i uzgodnienia MKZ	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNR 019- d.1.3 0930-0900	Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna uzodnione MKZ	m ²		
		okna 1.18 * 2.02	m ²	2.384	
		1.17 * 2.85	m ²	3.335	
		0.75 * 2	m ²	1.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.52 * 2 0.72 * 2 1.17 * 2 1.17 * 2.84 1.18 * 2 0.74 * 2 * 2 1.51 * 2 0.8 * 0.9 * 2 1.08 * 2.08 1.09 * 2.07	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3.040 1.440 2.340 3.323 2.360 2.960 3.020 1.440 2.246 2.256	
				RAZEM	31.644
61 d.1.3	KNR 202- 2104-0200 okna	Parapety 1.28 + 1.27 + 0.85 + 1.62 + 0.82 + 1.27 + 1.28 + 0.84 + 0.84 + 1.61 + 0.9 + 0.9 + 1.18 + 1.19	m m	 15.850	
				RAZEM	15.850
1.4		Roboty posadzkarskie			
62 d.1.4	KNR 401- 0818-0500 pokój trenera korytarz	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2.19 * 3.19 (1.54 * 6.8) + (1.11 * 5.4)	m ² m ² m ²	 6.986 16.466	
				RAZEM	23.452
63 d.1.4	KNR 401- 0808-0800	Analogia : Rozebranie listew przypodłgowych 147.4	m m	 147.400	
				RAZEM	147.400
64 d.1.4	KNR 401- 0820-0300 pokój 1 pokój 2 pokój 3 pokój 4 pokój trenera korytarz	Przybicie do podłóg płyt OSB 25mm 4.26 * 5.09 4.15 * 5.22 (1.22 * 5.43) + (2.33 * 6.09) + (2.41 * 3.6) + (1.35 * 1.45 * 0.5) 3.96 * 5.21 2.19 * 3.19 (1.54 * 6.8) + (1.11 * 5.4)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 21.683 21.663 30.469 20.632 6.986 16.466	
				RAZEM	117.899
65 d.1.4	KNR 401- 0811-0700 kuchnia łazienka w.c.	Rozebranie posadzki z płytek z kamieni sztucznych ułożonych na zaprawie cementowej (4.25 * 4.13) - (1.64 * 2.01) 1.28 * 4.25 1.62 * 1.9	m ² m ² m ² m ²	 14.256 5.440 3.078	
				RAZEM	22.774
66 d.1.4	KNR 401- 0808-0800	Rozebranie cokolków z płytek 41.9	m m	 41.900	
				RAZEM	41.900
67 d.1.4	NNRKB 008-1136- 0110 pokój 2 pokój 3 pokój 4 korytarz	Analogia : Rozbiórka posadzki z paneli podłgowych (R i S = 65% M = 0) 4.15 * 5.22 (1.22 * 5.43) + (2.33 * 6.09) + (2.41 * 3.6) + (1.35 * 1.45 * 0.5) 3.96 * 5.21 (1.54 * 6.8) + (1.11 * 5.4)	m ² m ² m ² m ² m ²	 21.663 30.469 20.632 16.466	
				RAZEM	89.230
68 d.1.4	KNR 202- 0607-0200 pokój 1 pokój 2 pokój 3 pokój 4 pokój trenera korytarz	Analogia : Pianka pod panele 4.26 * 5.09 4.15 * 5.22 (1.22 * 5.43) + (2.33 * 6.09) + (2.41 * 3.6) + (1.35 * 1.45 * 0.5) 3.96 * 5.21 2.19 * 3.19 (1.54 * 6.8) + (1.11 * 5.4)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 21.683 21.663 30.469 20.632 6.986 16.466	
				RAZEM	117.899
69 d.1.4	NNRKB 008-1136- 0110 pokój 1 pokój 2 pokój 3 pokój 4 pokój trenera korytarz	Posadzki z paneli podłgowych 4.26 * 5.09 4.15 * 5.22 (1.22 * 5.43) + (2.33 * 6.09) + (2.41 * 3.6) + (1.35 * 1.45 * 0.5) 3.96 * 5.21 2.19 * 3.19 (1.54 * 6.8) + (1.11 * 5.4)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 21.683 21.663 30.469 20.632 6.986 16.466	
				RAZEM	117.899
70 d.1.4	NNRKB 007-1134- 0110 kuchnia łazienka	Gruntowanie podłogi poziomymi preparatem gruntującym (4.25 * 4.13) - (1.64 * 2.01) 1.28 * 4.25	m ² m ² m ²	 14.256 5.440	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	w.c.	1.62 * 1.9	m ²	3.078	
				RAZEM	22.774
71	NNRKB	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m2 - zaprawa "CE-RESIT" CN 72	m ²		
d.1.4	007-1130-0110	(4.25 * 4.13) - (1.64 * 2.01)	m ²	14.256	
	kuchnia	1.28 * 4.25	m ²	5.440	
	łazienka	1.62 * 1.9	m ²	3.078	
	w.c.			RAZEM	22.774
72	KNR 012-	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek na kleju	m ²		
d.1.4	1118-0100	(4.25 * 4.13) - (1.64 * 2.01)	m ²	14.256	
	kuchnia	1.28 * 4.25	m ²	5.440	
	łazienka	1.62 * 1.9	m ²	3.078	
	w.c.			RAZEM	22.774
73	KNR 012-	Posadzki z płytek, z kamieni sztucznych układanych na klej, o wymiarze płytek: 30x30 cm - układane metodą zwykłą	m ²		
d.1.4	1118-0800	(4.25 * 4.13) - (1.64 * 2.01)	m ²	14.256	
	kuchnia	1.28 * 4.25	m ²	5.440	
	łazienka	1.62 * 1.9	m ²	3.078	
	w.c.			RAZEM	22.774
74	KNR 012-	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - wysokość cokolika 10 cm	m		
d.1.4	1119-0100	37.6	m	37.600	
				RAZEM	37.600
75	KNR 401-	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.4	1216-0100				
	pokój 1	4.26 * 5.09	m ²	21.683	
	pokój 2	4.15 * 5.22	m ²	21.663	
	pokój 3	(1.22 * 5.43) + (2.33 * 6.09) + (2.41 * 3.6) + (1.35 * 1.45 * 0.5)	m ²	30.469	
	pokój 4	3.96 * 5.21	m ²	20.632	
	pokój trenera	2.19 * 3.19	m ²	6.986	
	kuchnia	(4.25 * 4.13) - (1.64 * 2.01)	m ²	14.256	
	korytarz	(1.54 * 6.8) + (1.11 * 5.4)	m ²	16.466	
	łazienka	1.28 * 4.25	m ²	5.440	
	w.c.	1.62 * 1.9	m ²	3.078	
				RAZEM	140.673
1.5		Roboty zdunskie			
76	KNR 401-	Rozbiórka pieca	m ³		
d.1.5	1011-0200	1.2 * 0.9 * 1.8 * 4	m ³	7.776	
				RAZEM	7.776
2		Roboty instalacyjne			
2.1		Roboty instalacyjne wodno - kanalizacyjne i centralnego ogrzewania			
77	KNR 402-	Demontaż rurociągu stalowego, ocynkowanego o średnicy: 15-20 mm	m		
d.2.1	0114-0100	16.8	m	16.800	
				RAZEM	16.800
78	KNR 402-	Demontaż baterii - baterii: umywalkowej i zmywakowej	szt		
d.2.1	0132-0100	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
79	KNR 402-	Demontaż baterii - baterii: natryskowej	szt		
d.2.1	0132-0200	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
80	KNR 402-	Demontaż zaworu przelotowego o średnicy: 15-20 mm	szt		
d.2.1	0133-0100	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
81	KNR 402-	Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: do 50 mm	m		
d.2.1	0230-0700	1.86	m	1.860	
				RAZEM	1.860
82	KNR 402-	Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: 75 - 110 mm	m		
d.2.1	0230-0800	3.6	m	3.600	
				RAZEM	3.600
83	KNR 402-	Demontaż podejść odpływowych z rur PCW o średnicy: 50 mm	szt		
d.2.1	0233-0600	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
84	KNR 402-	Demontaż podejść odpływowych z rur PCW o średnicy: 110 mm	szt		
d.2.1	0233-0800	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85	KNR 402-0235-0510	Demontaż urządzeń sanitarnych: zlewozmywaka	kpl		
d.2.1		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
86	KNR 402-0235-0600	Demontaż urządzeń sanitarnych: umywalki	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNR 402-0235-0700	Analogia : Demontaż urządzeń sanitarnych: brodzika i kotary lub kabiny	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNR 402-0235-0800	Demontaż urządzeń sanitarnych: ustępu z miską	kpl		
d.2.1		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
89	KNR 215-0103-0100	Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 15 mm	m		
d.2.1		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
90	KNR 215-0107-0700	Dodatek za wykonanie elastycznego podejścia dopływowego z metalu, do płuczek ustępowych o średnicy nominalnej 15 mm	szt		
d.2.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
91	KNR 215-0108-0200	Dodatek za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych, o średnicy nominalnej: 20 mm	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
92	KNR 215-0118-0120	Montaż wodomierzy skrzydełkowych o średnicy nominalnej: 20 mm - woda zimna	szt		
d.2.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
93	KNR 215-0107-0100	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp., o średnicy nominalnej: 15 mm	szt		
d.2.1		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
94	KNR 215-0110-0100	Próba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych, dla rurociągów o średnicy: do 65 mm	m		
d.2.1		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
95	KNR 215-0112-0100	Zawory w instalacjach sieci wodociagowych, o średnicy: 15 mm - przelotowe żeliwne ocynkowane	szt		
d.2.1		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
96	KNR 215-0112-0100	Zawory w instalacjach sieci wodociagowych, o średnicy: 15 mm - zawór do pralki	szt		
d.2.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
97	KNR 215-0115-0200	Baterie zmywakowe o średnicy nominalnej 15 mm	szt		
d.2.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
98	KNR 215-0115-0200	Baterie umywalkowe o średnicy nominalnej 15 mm	szt		
d.2.1		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
99	KNR 215-0115-0400	Analogia : Bateria natryskowa ścienna o średnicy nominalnej: 15 mm	szt		
d.2.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
100	KNR 215-0205-0200	Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 50 mm	m		
d.2.1		2.7	m	2.700	
				RAZEM	2.700
101	KNR 215-0208-0300	Dodatek za wykonanie podejścia odpływowego z rur i kształtek PCW łączonych metodą wciskową, przy średnicy rur: 50 mm	szt		
d.2.1		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
102	KNR 215-0208-0500	Dodatek za wykonanie podejścia odpływowego z rur i kształtek PCW łączonych metodą wciskową, przy średnicy rur: 110 mm	szt		
d.2.1		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
103	KNR 215-0220-0413	Montaż zlewozmywaków: z blachy stal.2-kom.	szt		
d.2.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104	KNR 215-0221-0210	Umywalki pojedyncze porcelanowe	szt		
d.2.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
105	KNR 215-0223-0203	Brodziki natryskowe dostosowane do wielkości łazienki	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
106	wycena własna	Kabina natryskowa	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
107	KNR 215-0224-0300	Ustępy z płuczką: z porcelany "Kompakt"	kpl		
d.2.1		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
108	wycena własna	Projekt instalacji co	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
109	wycena własna	Demontaż bojlera elektrycznego	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
110	KNR 215-0416-0105	Grzejnik montaż	kpl		
d.2.1		11	kpl	11.000	
				RAZEM	11.000
111	wycena własna	Sprawdzenie instalacji co	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
112	KNR 402-0521-0200	Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl		
d.2.1		6	kpl	6.000	
				RAZEM	6.000
113	KNR 402-0120-0100	Demontaż rurociągu stalowego c.o.	m		
d.2.1		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
114	KNR 215-0404-0200	Rurociągi c.o.z rur z tworzyw szt.o połączeniach zgrzewanych, mocowane na ścianach w budynkach, przy średnicy zewnętrznej rur: 25 mm	m		
d.2.1		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
2.2		Roboty instalacyjne gazowe			
115	KNR 402-0314-0300	Demontaż urządzeń gazowych: kuchnia 3-4 palnikowa z piekarnikiem	szt		
d.2.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
116	KNR 402-0314-0500	Analogia : Demontaż urządzeń gazowych: piec dwufukcyjny	szt		
d.2.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
117	KNR 402-0309-0100	Demontaż podejścia do gazomierza z rury przyłączeniowej o średnicy: 20 mm	kpl		
d.2.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
118	KNR 402-0308-0200	Demontaż rurociągów stalowych o średnicy: 25 - 32 mm	m		
d.2.2		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
119	KNR 215-0310-0211	Kurki gazowe przelotowe o średnicy: 20 mm, mosiężne kulowe	szt		
d.2.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
120	KNR 215-0306-0200	Podejścia obustronne do gazomierzy, na ścianach, o średnicy przyłącza: 25 mm	kpl		
d.2.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
121	KNR 215-0303-0100	Rurociągi z rur stalowych o połączeniach spawanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 32 mm	m		
d.2.2		14.8	m	14.800	
				RAZEM	14.800
122	KNR 000-0203-0200	Analogia : Podejścia do kuchni gazowych, z rur stalowych o średnicy zewnętrznej: 22 mm	szt		
d.2.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
123	KNR 000-0203-0500	Analogia : Podejścia do pieca dwufukcyjnego	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
124	KNR 215-0311-0300	Kuchnia gazowa: 4-palnikowa z piekarnikiem	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
125	wycena d.2.2 własna	Montaż kotła co gazowego dwufukcyjnego	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
126	wycena d.2.2 własna	Próba instalacji gazowej wewnętrznej wykonana przez osobę uprawnioną + protokół z badania	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2.3		Roboty instalacyjne elektryczne			
127	KNR 403-0304-0210	Analogia Montaż tablicy mieszkaniowej z wyposażeniem	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
128	wycena d.2.3 własna	Montaż domofony i elektrozamku z okablowaniem	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
129	KNR 403-1116-0300	Demontaż przewodów: wtynkowych na podłożu ceglanym lub beton.	m		
		135 * 2	m	270.000	
				RAZEM	270.000
130	KNR 403-1001-0400	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtynkowe w podłożu: z gipsu, tynku lub gazobetonu	m		
		135	m	135.000	
				RAZEM	135.000
131	KNR 403-1122-0200	Demontaż gniazd wtyczkowych na prąd o natężeniu do 63 A, rodzaju: podtynkowe - 2 bieg.z uziemieniem	szt		
		30	szt	30.000	
				RAZEM	30.000
132	KNR 403-1130-0200	Demontaż z podłoża podtynkowego, przycisków lub kasowników z tworzywa, o liczbie przyłączonych przewodów: 4	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
133	KNR 508-0209-0134	Przewody wtynkowe układane w tynku na podłożu betonowym - łączny przekrój żył: do 7,5mm ² Cu - YDYt 3x1,5 500V	m		
		140	m	140.000	
				RAZEM	140.000
134	KNR 508-0209-0135	Przewody wtynkowe układane w tynku na podłożu betonowym - łączny przekrój żył: do 7,5mm ² Cu - YDYt 3x2,5 500V	m		
		130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
135	KNR 508-0302-0200	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 80 mm , mocowanych na zaprawie gipsowej lub cementowej, przy przekroju dołączanego przewodu i ilości wylotów: do 2,5 mm ² - 3 wyloty	szt		
		42	szt	42.000	
				RAZEM	42.000
136	KNR 508-0307-0201	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
137	KNR 508-0309-0302	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych: p/t w puszkach	szt		
		30	szt	30.000	
				RAZEM	30.000
138	KNR 508-0501-0310	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe zawieszane, na: 1 kołku kotwiącym	kpl		
		10	kpl	10.000	
				RAZEM	10.000
139	KNR 508-0501-0400	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe zawieszane, na: 2 kołkach rozporowych plastikowych	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
140	KNR 508-0504-0403	Montaż na gotowym podłożu i podłączenie opraw oświetleniowych pojedynczych i kinkietów	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
141	KNR 508-0504-0100	Montaż na gotowym podłożu i podłączenie opraw oświetleniowych typu żyrandol	szt		
		8	szt	8.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142	KNR 403-0901-0800	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby (bez montażu końcówek), przy przekroju żył : do 2,5 mm ²	szt	RAZEM	8.000
		276	szt	276.000	
				RAZEM	276.000
143	KNR 403-1202-0100	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia: dla 1 fazy	pomiar		
	oświetlenie	1	pomiar	1.000	
	gniazda pokoj	1	pomiar	1.000	
	gniazda kuchnia	1	pomiar	1.000	
	gniazda łazienki	2	pomiar	2.000	
				RAZEM	5.000
144	KNR 403-1205-0500	Badanie i pomiar skuteczności zerowania: pierwszy pomiar	pomiar		
		30	pomiar	30.000	
				RAZEM	30.000
145	KNR 403-1205-0600	Badanie i pomiar skuteczności zerowania: następny pomiar po pierwszym	pomiar		
		30	pomiar	30.000	
				RAZEM	30.000
146	KNR 403-1201-0300	Sprawdzenie w instalacji elektrycznej, punktu odbioru energii	szt		
		44	szt	44.000	
				RAZEM	44.000
147	KNR 403-1204-0100	Sprawdzenie i regulacja stycznika bez wyzwalacza termicznego	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Badania i protokół kominiarski			
148	wycena własna	Badania i protokół kominiarski wstępny	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
149	wycena własna	Badania i protokół kominiarski po zakończeniu prac	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Wyposażenie pokoi najemców i pokoju trenera			
4.1		Wyposażenie pokoi najemców			
150	wycena własna	Tapczan	szt		
		1 * 4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
151	wycena własna	Stół	szt		
		1 * 4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
152	wycena własna	Krzesła	szt		
		4 * 4	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
153	wycena własna	Szafa na garderobę	szt		
		1 * 4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
154	wycena własna	Komoda ((szafka TV)	szt		
		1 * 4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
155	wycena własna	Półka	szt		
		1 * 4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
156	wycena własna	Lodówka 80 cm.	szt		
		1 * 4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
157	wycena własna	Szafka kuchenna stojąca	szt		
		1 * 4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
158	wycena własna	Szafka kuchenna wisząca	szt		
		1 * 4	szt	4.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
159	wycena	Czajnik elektryczny	szt	RAZEM	4.000
d.4.1	własna	1 * 4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
160	wycena	Pralka automatyczna	szt		
d.4.1	własna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4.2		Wyposażenie pokoju trenera			
161	wycena	Stolik	szt		
d.4.2	własna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
162	wycena	Krzesła tapicerowane	szt		
d.4.2	własna	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000