

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Remont mieszkania					
1.1 Roboty rozbiórkowe budowlane					
1	KNR-W 4-01	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych	m ²		
d.1.0440-04					
1		3.3+1.27+12.75+27.72+27.61+5.42+3.17	m ²	81.240	
				RAZEM	81.240
2	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1.0701-05					
1		(1.32+0.96)*2*2.5+(1.32+1.58)*2*2.5+(4.93+2.62)*2*2.5+(5.74+4.83)*2*2.5+(5.74+4.81)*2*2.5+(2.62+2.07)*2*2.5+(2.62+1.21)*2*2.5	m ²	211.850	
				RAZEM	211.850
3	KNR-W 4-01	Wykucie z muru okien - analogia	szt.		
d.1.0353-04					
1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników wewn.	m		
d.1.0353-11					
1		1.5*2	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.0818-05					
1		27.72	m ²	27.720	
				RAZEM	27.720
6	KNR-W 4-01	Rozebranie podłóg drewnianych na legarach	m ²		
d.1.0439-02					
1		27.72+27.61	m ²	55.330	
				RAZEM	55.330
7	KNR-W 4-01	Demontaż drzwi wewn. - analogia	szt.		
d.1.0353-03					
1		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR-W 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³		
d.1.0106-04					
1		2.4+4.23	m ³	6.630	
				RAZEM	6.630
9	KNZ 01-	Utylizacja materiałów - kontener o poj. 8 m3	konte- ner		
d.1.2013-10					
1		2	konte- ner	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.1216-01					
1		3.3+1.27+12.75+5.42+3.17	m ²	25.910	
				RAZEM	25.910
1.2 Roboty budowlane sufity					
11	KNR-W 4-01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza belek stropowych 20x20 cm metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
d.1.0627-04					
2		2.62*0.8*13+5.74*0.8*13	m ²	86.944	
				RAZEM	86.944
12	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1.0612-03					
2		3.3+1.27+12.75+27.72+27.61+5.42+3.17	m ²	81.240	
				RAZEM	81.240
13	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast. warstwa	m ²		
d.1.0612-04					
2		3.3+1.27+12.75+27.72+27.61+5.42+3.17	m ²	81.240	
				RAZEM	81.240

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR-W 2 d.1. W0601-02 2	Izolacja z folii paroizolacyjnej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m ²		
		3.3+1.27+12.75+27.72+27.61+5.42+3.17	m ²	81.240	
				RAZEM	81.240
15	KNR-W 2-02 d.1. 2005-02 2	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształowników CD i Ud	m ²		
		3.3+1.27+12.75+27.72+27.61	m ²	72.650	
				RAZEM	72.650
16	KNR-W 2-02 d.1. 2005-02 2	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształowników CD i Ud	m ²		
		5.42+3.17	m ²	8.590	
				RAZEM	8.590
17	KNR-W 2-02 d.1. 1510-05 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - sufitów	m ²		
		3.3+1.27+12.75+27.72+27.61+5.42+3.17	m ²	81.240	
				RAZEM	81.240
1.3 Roboty budowlane ściany					
18	KNNR 2 d.1. 0801-01 3	Tynki zwykłe wewnętrzne II kategorii ścian	m ²		
		(1.58+1.32)*2*2.5+(0.96+1.32)*2*2.5+(2.62+4.93)*2*2.5+(5.74+4.83)*2*2.5+(5.74+4.81)*2*2.5+(2.62+2.07)*2*2.5+(2.62+1.21)*2*2.5	m ²	211.850	
				RAZEM	211.850
19	KNR-W 2-02 d.1. 2008-01 3	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków	m ²		
		(1.58+1.32)*2*2.5+(0.96+1.32)*2*2.5+(2.62+4.93)*2*2.5+(2.62+2.07)*2*2.5+(2.62+1.21)*2*2.5	m ²	106.250	
				RAZEM	106.250
20	KNR-W 2-02 d.1. 2008-01 3	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków	m ²		
		(5.74+4.83)*2*2.5+(5.74+4.81)*2*2.5	m ²	105.600	
				RAZEM	105.600
21	KNR-W 2-02 d.1. 1510-05 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - ścian	m ²		
		(106.25+105.6)-48.34	m ²	163.510	
				RAZEM	163.510
22	NNRNKB d.1. 202 1134-02 3	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		(2.62+2.07)*2*2+(2.62+1.21)*2*2+(2.23+2+2.9)*2	m ²	48.340	
				RAZEM	48.340
23	KNR 0-12 d.1. 0829-03 3	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
		48.34	m ²	48.340	
				RAZEM	48.340
1.4 Posadzka w pokojach 1-04, 1-05					
24	KNR-W 2-02 d.1. 1101-01 4	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		(27.72+27.61)*0.06	m ³	3.320	
				RAZEM	3.320
25	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 4	Izolacje z folii PE gr. 0.2 mm na sucho poziome - jedna warstwa - analogia	m ²		
		27.72+27.61	m ²	55.330	
				RAZEM	55.330
26	KNR-W 2-02 d.1. 0608-03 4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200 gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		27.72+27.61	m ²	55.330	
				RAZEM	55.330
27	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 4	Izolacje z folii PE gr. 0.2 mm na sucho poziome - jedna warstwa - analogia	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		27.72+27.61	m ²	55.330	
				RAZEM	55.330
28	NNRNKB	Posadzki cementowe grub. 6 cm zatarte na gładko wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m ²		
d.1.202 1129-02	4+ NNRNKB				
	202 1129-03				
		27.72+27.61	m ²	55.330	
				RAZEM	55.330
29	KNR-W 2-02	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.1.1116-07	4				
		27.72+27.61	m ²	55.330	
				RAZEM	55.330
30	KNR-W 2-02	Izolacje z folii z pianka na sucho poziome - jedna warstwa pod panele	m ²		
d.1.0615-01	4				
		27.72+27.61	m ²	55.330	
				RAZEM	55.330
31	NNRNKB	Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
d.1.202 1136-01	4				
		27.72+27.61	m ²	55.330	
				RAZEM	55.330
1.5 Stolarka zew. i wew.					
32	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m ²	m ²		
d.1.1023-08	5				
		1.5*1.15*2	m ²	3.450	
				RAZEM	3.450
33	KNR-W 2-02	Podokienniki wew. pcv	szt.		
d.1.1218-04	5				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR-W 2-02	Drzwi wewnętrzne płycinowe jednoskrzydłowe	m ²		
d.1.1027-02	5				
		0.9*2.1*2+0.7*2.1+0.8*2.1	m ²	6.930	
				RAZEM	6.930
35	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m ²	m ²		
d.1.1027-02	5				
		0.8*2.1	m ²	1.680	
				RAZEM	1.680
1.6 Instalacja elektryczna					
36	KNZ 11-	Demontaż instalacji elektrycznej z tablica bezpiecznikowa	kpl.		
d.1.2017-01	6				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 5-18	Tablice z bezpiecznikami instalacyjnymi T 2x25	tabl.		
d.1.0501-01	6				
		1	tabl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurkowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach mieszkalnych na wyłącznik -podłoże z cegły	wyp.		
d.1.0401-01	6				
		7	wyp.	7.000	
				RAZEM	7.000
39	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurkowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z -podłoże z cegły	wyp.		
d.1.0401-03	6				
		16	wyp.	16.000	
				RAZEM	16.000
40	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurkowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach mieszkalnych na oprawy oświetleniowe (gipsu)	wyp.		
d.1.0401-01	6				
		7	wyp.	7.000	
				RAZEM	7.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KSNR 5 d.1.0503-01 6	Montaż opraw oświetleniowych żarowych w sufitach podwieszonych	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
42	KNR-W 4-03 d.1.1201-01 6	Sprawdzenie instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.7 Instalacja c.o. i wod-kan					
43	KNZ 11- d.1.2017-02 7	Demontaż grzejników i podejść w dwóch pokojach	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
44	KNZ 11- d.1.2017-09 7	Wykonanie nowych przyłączy do grzejników	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNR-W 2-15 d.1.0418-08 7	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600 mm i dług. 2300 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
46	KNZ 11- d.1.2017-03 7	Demontaż urządzeń sanitarnych i armatury	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNZ 11- d.1.2017-10 7	Wykonanie instalacji wod-kan (z.w., c.w., kanalizacja)	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
48	KNR-W 2-15 d.1.0230-02 7	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR-W 2-15 d.1.0230-05 7	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR-W 2-15 d.1.0137-02 7	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR-W 2-15 d.1.0229-05 7	Zlewozmywaki z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR-W 2-15 d.1.0137-02 7	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR-W 2-15 d.1.0231-05 7	Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego z obudową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR-W 2-15 d.1.0137-07 7	Baterie wannowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR-W 2-15	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
d.1.0233-03					
7		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.8 Roboty budowlane , instalacyjne					
56	KNZ 01-	Roboty nie przewidziane	kpl.		
d.1.2017-10					
8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Bolesław Grabowski
 Upr. konstrukcyjno-budowlane
 Nr 30/83/Pw, WKP/BO/6134/02
 Tel. 602-399-186