

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont mieszkania Miła</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY ELEKTRYCZNE</b>			
1 KSNR 5 d.1 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Zpodłoże z gazobetonu (gipsu) DODATKOWE GNIAZDA POD TELEWIZOR, W ANEKSIE KUCHENNYM I W ŁAZIENCIE 5	wyp.			
		wyp.		5.000	
				RAZEM	5.000
2 KNR-W 4-03 d.1 1202-02 analiza indywidualna	Sprawdzenie i pomiar kompletnego -fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia - mieszkanie 1	pomiar			
		pomiar		1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2</b>		<b>ROBOTY HYDRAULICZNE</b>			
3 KNR-W 4-02 d.2 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1	kpl.			
		kpl.		1.000	
				RAZEM	1.000
4 KNR-W 4-02 d.2 0234-03	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - zlew kuchenny 1	kpl.			
		kpl.		1.000	
				RAZEM	1.000
5 KNR-W 4-02 d.2 0234-07	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wanna 1	kpl.			
		kpl.		1.000	
				RAZEM	1.000
6 KNR 2-15 d.2 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm ZLEWOZMYWAK, PRALKA, WANNA 3	szt.			
		szt.		3.000	
				RAZEM	3.000
7 KNR 2-15 d.2 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm WC-KOMPAKT 1	szt.			
		szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
8 KNR 2-15 d.2 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm 2	szt.			
		szt.		2.000	
				RAZEM	2.000
9 KNR 2-15 d.2 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr. nom. 15 mm 1	szt.			
		szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
10 KNR 2-15 d.2 0115-01	Baterie zlewozmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm 1	szt.			
		szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
11 KNR-W 2-15 d.2 0137-08	Baterie wannowe ściennie z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt.			
		szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
12 KNR 2-15 d.2 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl.			
		kpl.		1.000	
				RAZEM	1.000
13 KNR 2-15 d.2 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce 1	szt.			
		szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
14 KNR 2-15 d.2 0223-02 analogia	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego z kabiną i osłoną na brodzik 1	kpl.			
		kpl.		1.000	
				RAZEM	1.000
15 KNR-W 4-02 d.2 0236-02	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm 1	msc.			
		msc.		1.000	
				RAZEM	1.000
16 KNR-W 4-02 d.2 0126-03 analiza indywidualna	Przeniesienie wodomierza o śr. 25 mm w rurociąg z rur stalowych ocynkowanych i schowanie rur wodnych 1	szt.			
		szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.4	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm  (1.88+1.97)*2-0.70	m  m	  7.000	
5		<b>OKŁADZINY ŚCIENNE</b>		RAZEM	7.000
32 d.5	KNR 4-01 0819-15 analogia łazienka	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek  (1.88+1.40+1.88+1.88)*2.14 1.88*2.14 0.59*2.14*0.5*2 -0.70*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15.066 4.023 1.263	
				RAZEM	20.352
33 d.5	KNR-W 2-02 0827-01	Tynki wewnętrzne pocienione gr. 8 mm kat. III na elementach wielkoblokowych wyk. ręcznie - ściany 20.352	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.352	
				RAZEM	20.352
34 d.5	KNR AT-22 0101-02 łazienka+ aneks ku- chenny	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne grun- towanie podłoża pod kleje cementowe 20.352+(2.02*1.50)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.382	
				RAZEM	23.382
35 d.5	KNR AT-22 0204-02	Okładziny ściienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm 23.382	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.382	
6		<b>POSADZKI POKOJE, KORYTARZ</b>		RAZEM	23.382
36 d.6	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe  18.44+13.77+4.61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36.820	
				RAZEM	36.820
37 d.6	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyściienne drewniane  4.28+4.39+4.28+4.39+2.81+2.81+4.39+1.18+3.05+1.88+1.45+1.60 -0.80*5	m  m m	  36.510 -4.000	
7		<b>ROZWINIĘCIE INSTALACJI GAZOWEJ MIEDZIANEJ</b>		RAZEM	32.510
38 d.7	KNR INSTAL 0201-04	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr. zew. 18 mm (gr. ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde) 2.0	m  m	  2.000	
				RAZEM	2.000
39 d.7	KNR INSTAL 0203-02	Podejście do kuchni gazowej i pieca gazowego - rura miedziana o śr. zew. 18 mm 2	szt.  szt.	  2.000	
				RAZEM	2.000
40 d.7	KNR INSTAL 0206-02	Zawór lub kurek gazowy o śr. nom. 15 mm 2	szt.  szt.	  2.000	
				RAZEM	2.000
41 d.7	KNR-W 2-15 0315-01 analogia	Piec gazowy wody przepływowej  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				RAZEM	1.000



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-01 d.3 0426-04 analogia II/1 P.pokój II/2 P.pokój	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt kartonowo-gipsowych (4.39+4.28)*2.14 (4.39+2.81)*2.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.554 15.408	
				RAZEM	33.962
18	KNR-W 2-02 d.3 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 33.962	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33.962	
				RAZEM	33.962
19	KNR-W 2-02 d.3 2008-03	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach 33.962	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33.962	
				RAZEM	33.962
20	KNR 4-01 d.3 1204-08 sufity pokój ściany pokój ściany korytarz  okładziny z płyt kartonowo-gipsowych	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 18.44+13.77+4.61+2.76 (4.39+4.28)*2*2.14 (4.39+2.81)*2*2.14 (3.05+1.88+1.88+1.45+1.60)*2.14 A (suma częściowa)  -33.962	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.580 37.108 30.816 21.100  128.604  -33.962	
				RAZEM	94.642
21	KNR 0-19 d.3 0931-06 analogia	Wymiana stolarki drzwiowej drewnianej  0.90*2.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.200	
				RAZEM	7.200
22	KNR 0-19 d.3 0929-01	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m <sup>2</sup> 0.90*0.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.360	
				RAZEM	0.360
23	KNR-W 2-02 d.3 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 128.604	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128.604	
				RAZEM	128.604
24	KNR-W 4-01 d.3 0324-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł  2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
25	NNRNKB d.3 202 0521-06 analogia	(z.I) montaż prefabrykowanych rur wentylacyjnych z blachy ocynkowanej z wykuciem otworów w stropie i w dachu oraz z montażem dachówki  2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
4		<b>POSADZKI ŁAZIENKA I ANEKS KUCHENNY</b>			
26	KNR 4-01 d.4 0811-07 łazienka	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej  1.88*1.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.704	
				RAZEM	3.704
27	KNR AT-23 d.4 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 3.704	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.704	
				RAZEM	3.704
28	KNR AT-23 d.4 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 3.704	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.704	
				RAZEM	3.704
29	NNRNKB d.4 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm 3.704	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.704	
				RAZEM	3.704
30	KNR 0-12 d.4 1118-03 z.sz. 5.3.a z.sz. 5.3.d wc-łazienka, kuchnia	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą. Pomieszczenie mniejsze od 10 m <sup>2</sup> . Układanie w "karo".  3.704	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.704	
				RAZEM	3.704