

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont mieszkania przy ul. PCK 2/14</b>					
1	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych 3.07*1.2+3.0*3.0+1.0*1.28+3.58*5.05+4.14*4.87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.20	 52.20
				<b>RAZEM</b>	<b>52.20</b>
2	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych 3.07*1.2+3.0*3.0+1.0*1.28+3.58*5.05+4.14*4.87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.20	 52.20
				<b>RAZEM</b>	<b>52.20</b>
3	KNR 4-01 0820-03	Przybicie - przykręcenie do podłóg płyt OSB 3.07*1.2+3.0*3.0+1.0*1.28+3.58*5.05+4.14*4.87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.20	 52.20
				<b>RAZEM</b>	<b>52.20</b>
4	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej gr mim 1,4 mm, gr warstwy ścieralnej min.0,20mm ,kl. ścierności "T" 3.07*1.2+3.0*3.0+1.0*1.28+3.58*5.05+4.14*4.87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.20	 52.20
				<b>RAZEM</b>	<b>52.20</b>
5	KNNR 2 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichloru winylu klejone (3.07+1.2+3.0+3.0+1.0+1.28+3.58+5.05+4.14+4.87)*2-1.0*8	m m	 52.38	 52.38
				<b>RAZEM</b>	<b>52.38</b>
6	KNNR 3 0602-04	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na podłożu drewnianym; osiatkowanie na stropach, biegach i spocznikach schodowych (3.07*1.2+3.0*3.0+1.0*1.28+3.58*5.05+4.14*4.87)*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.88	 20.88
				<b>RAZEM</b>	<b>20.88</b>
7	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cem., zagrun. siatkach ((3.07+1.2+3.0+3.0+1.0+1.28+3.58+5.05+4.14+4.87)*2*2.63-1.1*1.6*4-1.0*2.0*8)*0.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.73	 40.73
				<b>RAZEM</b>	<b>40.73</b>
8	KNR 4-01 0719-03	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych ( do 5 m2 w 1 miejscu) 40.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.73	 40.73
				<b>RAZEM</b>	<b>40.73</b>
9	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. 3	szt. szt.	 3.00	 3.00
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
10	KNR 4-01 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. do 5 m2 metodą smarowania 2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.00	 2.00
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
11	KNR 4-01 0307-02	Przeurow. ciągle pęknięć o głębokości 1 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1	m m	 1.00	 1.00
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
12	KNR 4-01 0426-04 analogia	Rozebranie ścianki z płyt 3.58*2.63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.42	 9.42
				<b>RAZEM</b>	<b>9.42</b>
13	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni sufitów ściany 3.07*1.2+3.0*3.0+1.0*1.28+3.58*5.05+4.14*4.87 ((3.07+1.2+3.0+3.0+1.0+1.28+3.58+5.05+4.14+4.87)*2*2.63-1.1*1.6*4-1.0*2.0*8)-2.5*1.5-3.58*1.5-1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.20 125.64	 177.84
				<b>RAZEM</b>	<b>177.84</b>
14	KNR 4-01 0919-21	Wymiana klamek z rozetami 3	szt. szt.	 3.00	 3.00
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
15	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
16	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
17	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
18	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
19	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych i drzwi balkonowych - pięciokomorowe, białe z nawiewnikami w górnej ramie okna, wsp. przenikania szyby U=1,1 m2K, parapety wewnętrzne z pcv , parapety zewnętrzne z blachy powlekanej . 1.1*1.6*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.04</b>
20	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
21	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.2*2*3*0.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.14</b>
22	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. 1.2*4	m m	4.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.80</b>
23	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł wewnętrzne 2*0.8*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.80</b>
24	KNR 2-02 1018-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o pow. do 1.6 m2 oszklone szybą o pow. do 0.2 m2 0.8*2.0*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.80</b>
25	KNR 4-01 0708-01	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm 5*3	m m	15.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.00</b>
26	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
27	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt. szt.	3.00	
		3			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
28	kalk. własna	wymiana instalacji elektrycznej całego mieszkania (wg. załącznika A) ,aż do urządzenia pomiarowego oraz instalacji domofonowej z wymianą aparatu. Wykonanie obwodów z gniazdami do urządzeń: piekarnika, pralki, zmywarki. Zakres prac: wykucie bruzd, przebicie otworów, wymiana przewodów, zatynkowanie, wymiana puszek, osprzętu, montaż wyłącznika przeciwporażeniowego, wym. tabl. rozdz., wym. tabl. licznikowej, montaż wyłączników typu S ,przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe. Badania i pomiary skuteczności zerowania, sprawdzenie i pomiar obwodów, protokoły.	kpl. kpl.	1.00	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
29	KNR 4-02 0218-04	Wymiana zlewozmywaka dwukomorowego z blachy bez wsporników	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
30	KNNR 8 0218-03	Wymiana ustępu z miską porcelanowa "kompakt"	kpl kpl	1.00	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
31	KNNR 4 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
33	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		5	m	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
34	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		5	m	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
35	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		4	m	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
36	KNNR 4 0111-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - podejście pod pralkę automat.-oraz przełożenie ciepłej wody z łazienki do kuchni	m		
		5	m	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
37	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		5	m	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
38	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
39	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
40	KNNR 4 0123-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
41	KNNR 8 0116-06	Wstawienie wodomierza skrzydełkowego o śr.15-20 mm	kpl		
		1	kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
42	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
43	KNR 2-15 0110-01	Proba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		5	m	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
44	KNR 4-01 1001-02 analogia	Przestawienie pieców licowanych kaflami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objęt. do 1.0 m <sup>3</sup> - przebudowa pieca - z uzupełnieniem osprzętu metalowego z podłączeniem wg opinii kominiarskiej 0.7*0.5*1.65	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.58	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.58</b>
45	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
46	KNR 2-02 1309-09	Montaż pieców lub kuchni przenośnych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
47	KNR 2-15 0121-01 analogia	grejnik elektrycznego o mocy do 2 kW	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
48	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	m <sup>3</sup>	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
49	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km 4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
50	wycena własna	utylicacja gruzu 4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
51	Kalkulacja własna	Opinia kominiarska stwierdzająca prawidłowość podłączenia i funkcjonowania urządzeń grzewczych oraz drożność kanałów dymowych i wentylacyjnych. 1	mieszk mieszk	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

LOKAL MIESZKALNY PRZY UL. PCK 2/11

ODDZIAŁ EKSPLOATACJI BUDYNKÓW NR 4  
Inspektor Techniczny  
*Jan Sienki*

