

Przedmiary - Miedza 7/9  
4

miedza 7 m 9

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> sufity 4.32*4.22+2.41*4.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.256	 28.256
				<b>RAZEM</b>	<b>28.256</b>
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> ściany (2*4.32+2*4.22+2*2.4+2*4.16)*2.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80.030	 80.030
				<b>RAZEM</b>	<b>80.030</b>
3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach i sufitach 108	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 108.000	 108.000
				<b>RAZEM</b>	<b>108.000</b>
4	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych, 4.32*4.22+2.41*4.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.256	 28.256
				<b>RAZEM</b>	<b>28.256</b>
5	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płyt osb 12 mm 28.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.250	 28.250
				<b>RAZEM</b>	<b>28.250</b>
6	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 28.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.250	 28.250
				<b>RAZEM</b>	<b>28.250</b>
7	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m <sup>2</sup> 1.46*1.53+1.13*1.65+0.4*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.338	 4.338
				<b>RAZEM</b>	<b>4.338</b>
10	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.5+1.2	m m	 2.700	 2.700
				<b>RAZEM</b>	<b>2.700</b>
11	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł doliczyć podokienniki pcv 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12		montaż nawiewników higrosterowalnych 2	szt szt	 2.000	 2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 28.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.250	 28.250
				<b>RAZEM</b>	<b>28.250</b>
14	KNR 2-02 0815-02	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80.000	 80.000
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80.000	 80.000
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
16	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 28.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.500	 28.500
				<b>RAZEM</b>	<b>28.500</b>
17	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 28.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.500	 28.500
				<b>RAZEM</b>	<b>28.500</b>
18	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm 12	m m	 12.000	 12.000
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 80+1.2*2.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86.000	86.000
				<b>RAZEM</b>	<b>86.000</b>
20	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 2.5	m m	2.500	2.500
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
21	KNR-W 2- 02 1024-01	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykończone 1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.800	1.800
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
22	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m <sup>2</sup> oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.600	1.600
				<b>RAZEM</b>	<b>1.600</b>
23	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 2	szt. szt.	2.000	2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 3	szt. szt.	3.000	3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
25	KNR 2-02 1020-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione dwukrotnie malowane na budowie drewniane z dwoma zamkami, wizjerem, nr lokalu 1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.800	1.800
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
26	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi listwy aluminiowe 3	szt. szt.	3.000	3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
27	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyściennie drewniane 4.3*2+4.22*2+2.41*2+4.16*2+1.2*2	m m	32.580	32.580
				<b>RAZEM</b>	<b>32.580</b>
28	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
29	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 1.5*(1.2+0.8*2+1.2+1.5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.250	8.250
				<b>RAZEM</b>	<b>8.250</b>
30	KNR 0-12II 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 8.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.250	8.250
				<b>RAZEM</b>	<b>8.250</b>
31	analiza indywidualna	przesłanie pieca do 1 m <sup>3</sup> 1	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32	KNR 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01 płyty wodoodporne 1.2*2.6+0.8*2.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.200	5.200
				<b>RAZEM</b>	<b>5.200</b>
33	KNR 2-02 2006-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków 4.16*2*2.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.632	21.632
				<b>RAZEM</b>	<b>21.632</b>
34	KNR 4-01 0712-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym osiatkowanym (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) 4.16*2*2.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.632	21.632
				<b>RAZEM</b>	<b>21.632</b>
35	analiza indywidualna	rura wentylacyjna o przekroju prostokątnym z kuchni do wc dł. 1 mb	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4.16*2*2.6	szt	21.632	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.632</b>
36	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.3	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.300</b>
37	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.3	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.300</b>
38	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza	szt		
	1		szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego  
*Leszek Saganowski*  
 upr. bud. WBPP-NB-7210/205/82  
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
 w zakresie ogólnobudowlanym  
 KUP/BC/0161/04



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>pustostan wod-kan ,gaz</b>					
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm /wężyk do spłuczki/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków 1-komorowych stalowych z płytą ociekową na szafce + szafka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 0-35 0123-02	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożna kwadratowa (UWAGA: 3 ściany płytkowane - patrz kosztorys budowl. + kotara) + brodzik o wym. 0,7 x 0,7 [m]	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2- 15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm brodzikowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2- 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
17	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm(w tym pralka)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm (w tym pralka) 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 2-15 0121-01	Bojler elektryczny do podgrzewania wody 50 l 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0311-03	Kuchnie gazowe 4-palnikowe z piekarnikiem elektr. z pokrywą 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.5	m		
			m	1.500	
				RAZEM	1.500
23	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1	lokal.		
			lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3	m		
			m	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 3	m		
			m	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR-W 4- 02 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110/110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Zbigniew Żelazny  
 upr. bud. GP-KZ-7642/424/94  
 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej  
 w zakresie sieci sanitarnych  
 KUP/IS/2940/01



**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.**

Obiekt: **Mieszkanie** -  
 -pokój, kuchnia ,łazienka.  
 Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Miedza 7** **mieszkanie nr 9**

**I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i wc oprawa typu „plafon”	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	10kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej w obudowie izolowanej,)Ok1x25A ,montaż zabezpieczeń S3016(6obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo-prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S12,wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu anteny RTV.	1kpl	
5.	Montaż wypustu teletechnicznego.	1kpl	
6.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		



