

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1.32*2*1.80+2.96*2*1.8+1.32*1.60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.520</b>
2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.32*2.96	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.907	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.907</b>
3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby, zerwanie tapet w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 230.699	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	230.699	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.699</b>
4	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych i paneli 47.049	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	47.049	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.049</b>
5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 8	szt.		
			szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
6	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane trójdzielne z PCV o pow. do 2.5 m <sup>2</sup> 1.80*1.60*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.640</b>
7	kalk. własna	Parapet zewnętrzny z blachy powlekanej 1.80*3	m		
			m	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
8	kalk. własna	Parapety wewnętrzne z PCV 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
9	wycena indywidualna	Montaż nawiewników higrosterowalnych 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
10	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 4	szt.		
			szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
11	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 0.90*2.2*3+0.80*2.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.700</b>
13	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi zewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> z dwoma zamkami 2.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.200</b>
14	KNR 4-01 0919-20	Założenie klamek z szyldami 5	szt.		
			szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
15	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
16	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratak wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
17	KNR W-02 0201-03	Okładziny ściennie na podłożu z gazobetonu, bloczków silikatowych, tynków tradycyjnych i betonu; płytki o wymiarach 30x30 cm (1.32*2+2.96*2)*2.85+(1.57*2+1.32+1.93)*0.90	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.147	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.147</b>
18	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie sufitów i ścian siatką 230.699	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	230.699	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>230.699</b>
19	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 50.693+180.006	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	230.699	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.699</b>
20	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 3.64*5.21+3.25*3.76+1.32*1.57+2.9*3.76+1.32*2.96+1.45*1.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.693	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.693</b>
21	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (5.21*2+3.64*2+3.25*2+5.21*2+2.97*2+3.76*2+1.45*2+1.81*2+1.32*2+2.96*2)*2.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	180.006	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.006</b>
22	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 50.693	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.693	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.693</b>
23	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 180.006-30.147	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	149.859	
				<b>RAZEM</b>	<b>149.859</b>
24	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych 1.32*2.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.907	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.907</b>
25	KNR 4-01 0411-03	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grubości 25 mm 3.25*3.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.220</b>
26	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB 3.64*5.21+3.25*3.76+1.32*1.57+2.97*3.76+1.45*1.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	47.049	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.049</b>
27	KNR W-02 0206-02	Okładziny podłogowe na podłożu z betonu i jastrychu cementowego; płytki o wymiarach 30x30 cm 1.32*2.96+1.32*1.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.980</b>
28	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 3.64*5.21+3.25*3.76+2.97*3.76+1.45*1.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44.976	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.976</b>
29	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
30	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 20 km 0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
31	cena zakładowa	Opinia kominiarska 1	szt szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Tadeusz Kalas  
upr. bud. UAN-KZ-7210/120/90  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
w zakresie ogólnobudowlanym  
KUP/BC/0904/01

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 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii wannowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
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 2-komor. stalowych 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 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm do zlewozmywaka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm wannowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2- 15 0137-07	Baterie wannowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	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-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
16	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
17	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.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm (w tym pralka)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-15 0121-01	Bojler elektryczny do podgrzewania wody 60 l 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0311-03	Kuchnie gazowe 4-palnikowe z piekarnikiem elektr. z pokrywą 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
21	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	 1.500
				RAZEM	1.500

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Zbigniew Zaleski  
 upr. bud. G-2-K/71/42/424/94  
 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej  
 w zakresie sieci sanitarnych  
 KUP/IS/2940/01

**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .**

Obiekt: **Mieszkanie** - **3-pokoje, kuchnia ,łazienka .p.pokój.**  
 Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Zakole 6** **mieszkanie nr 6**

**I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	19kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,)Ok1x25A ,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S18, ,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>		